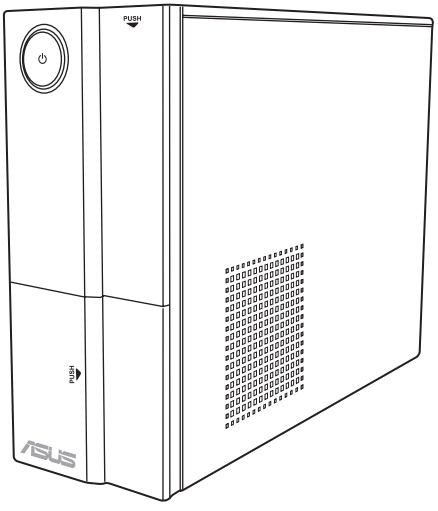
Ordinateur de bureau
ASUS Essentio
CP6130
Manuel de l'utilisateur



F7728

Seconde édition
Novembre 2012

Français

Copyright © 2012 ASUSTeK COMPUTER INC. Tous droits réservés.

Aucun extrait de ce manuel, incluant les produits et logiciels qui y sont décrits, ne peut être reproduit, transmis, transcrit, stocké dans un système de restitution, ou traduit dans quelque langue que ce soit sous quelque forme ou quelque moyen que ce soit, à l'exception de la documentation conservée par l'acheteur dans un but de sauvegarde, sans la permission écrite expresse de ASUSTeK COMPUTER, INC. ("ASUS").

La garantie sur le produit ou le service ne sera pas prolongée si (1) le produit est réparé, modifié ou altéré, à moins que cette réparation, modification ou altération ne soit autorisée par écrit par ASUS; ou (2) si le numéro de série du produit est dégradé ou manquant.

ASUS FOURNIT CE MANUEL "TEL QUE" SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTE, QU'ELLE SOIT EXPRESSE OU IMPLICITE, COMPRENANT MAIS SANS Y ETRE LIMITE LES GARANTIES OU CONDITIONS DE COMMERCIALISATION OU D'APTITUDE POUR UN USAGE PARTICULIER. EN AUCUN CAS ASUS, SES DIRECTEURS, CADRES, EMPLOYES OU AGENTS NE POURRONT ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES POUR TOUT DOMMAGE INDIRECT, SPECIAL, SECONDAIRE OU CONSECUTIF (INCLUANT LES DOMMAGES POUR PERTE DE PROFIT, PERTE DE COMMERCE, PERTE D'UTILISATION DE DONNEES, INTERRUPTION DE COMMERCE ET EVENEMENTS SEMBLABLES), MEME SI ASUS A ETE INFORME DE LA POSSIBILITE DE TELS DOMMAGES PROVENANT DE TOUT DEFAUT OU ERREUR DANS CE MANUEL OU DU PRODUIT.

LES SPECIFICATIONS ET INFORMATIONS CONTENUES DANS CE MANUEL SONT FOURNIES A TITRE INFORMATIF SEULEMENT, ET SONT SUJETTES A CHANGEMENT A TOUT MOMENT SANS AVERTISSEMENT ET NE DOIVENT PAS ETRE INTERPRETEES COMME UN ENGAGEMENT DE LA PART D'ASUS. ASUS N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITE POUR TOUTE ERREUR OU INEXACTITUDE QUI POURRAIT APPARAITRE DANS CE MANUEL, INCLUANT LES PRODUITS ET LOGICIELS QUI Y SONT DECRITS.

Les produits et noms de sociétés qui apparaissent dans ce manuel ne sont utilisés que dans un but d'identification ou d'explication dans l'intérêt du propriétaire, sans intention de contrefaçon. Toutes les marques mentionnées dans ce manuel sont la propriété de leur propriétaires respectifs.

Table des matières

Notices 5
Consignes de sécurité 8
Conventions utilisées dans ce manuel 9
Où trouver plus d'informations 9
Contenu de la boîte 10

Chapitre 1 Mise en route

Bienvenue ! 11
Faire connaissance avec votre ordinateur 11
Configurer votre ordinateur 15
Allumer ou éteindre l'ordinateur 18

Chapitre 2 Utiliser Windows® 8

Démarrer pour la première fois 19
Interface Windows® 20
Utiliser les applications Windows® 23
Barre des charmes 25
Fonctionnalité Snap 27
Raccourcis clavier 28
Éteindre votre ordinateur 29
Basculer l'ordinateur en mode veille 29
Accéder à l'interface de configuration du BIOS 30

Chapitre 3 Connecter des périphériques

Connecter un périphérique de stockage USB 31
Connecter un microphone ou un système de haut-parleurs 32
Connecter plusieurs périphériques d'affichage 35
Connecter un téléviseur HD 37

Chapitre 4 Utiliser votre ordinateur

Posture recommandée lors de l'utilisation de l'ordinateur 39
Utiliser le lecteur de cartes mémoire 40
Utiliser le lecteur optique 41
Utiliser le clavier (sur une sélection de modèles) 42

Table des matières

Chapitre 5 Se connecter à Internet

Connexion filaire 43

Connexion sans fil (sur une sélection de modèles) 48

Chapitre 6 Utiliser les utilitaires

ASUS AI Suite II 51

ASUS Smart Cooling System (optionnel) 58

Restaurer le système 60

Chapitre 7 Dépannage

Dépannage 63

Informations de contact ASUS 70

Notices

Services de reprise et de recyclage

Les programmes de recyclage et de reprise d'ASUS résultent de notre engagement à adhérer aux standards les plus élevés en matière de protection de l'environnement. Nous sommes convaincu de la pertinence de la mise en place de solutions permettant à nos clients de recycler nos produits, batteries et autres composants et emballages de façon responsable. Veuillez visiter le site Web http://csr.asus.com/english/Takeback.htm pour plus d'informations sur le processus recyclage dans différentes régions.

REACH

Conforme avec le Règlement REACH (Enregistrement, Évaluation, Autorisation et Restriction des produits chimiques), nous avons publié la liste des substances chimiques utilisées dans nos produits sur le site Web ASUS REACH à l'adresse http://green.asus.com/english/REACH.htm.

Rapport de la Commission Fédérale des Communications

Ce dispositif est conforme à l'alinéa 15 des règles établies par la FCC. L'opération est sujette aux 2 conditions suivantes:

- Ce dispositif ne peut causer d'interférence nuisible, et
- Ce dispositif se doit d'accepter toute interférence reçue, incluant toute interférence pouvant causer des résultats indésirables.

Cet équipement a été testé et s'est avéré être conforme aux limites établies pour un dispositif numérique de classe B, conformément à l'alinéa 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre l'interférence nuisible à une installation réseau. Cet équipement génère, utilise et peut irradier de l'énergie à fréquence radio et, si non installé et utilisé selon les instructions du fabricant, peut causer une interférence nocive aux communications radio. Cependant, il n'est pas exclu qu'une interférence se produise lors d'une installation particulière. Si cet équipement cause une interférence nuisible au signal radio ou télévisé, ce qui peut-être déterminé par l'arrêt puis le réamorçage de celui-ci, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en s'aidant d'une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorientez ou replacez l'antenne de réception.
- Augmentez l'espace de séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Reliez l'équipement à une sortie sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est relié.
- Consultez le revendeur ou un technicien expérimenté radio/TV pour de l'aide.

L'utilisation de câbles protégés pour le raccordement du moniteur à la carte de graphique est exigée pour assurer la conformité aux règlements de la FCC. Les changements ou les modifications apportés à cette unité n'étant pas expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à manipuler cet équipement.

Avis d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et

(2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Rapport du Département Canadien des Communications

Cet appareil numérique ne dépasse pas les limites de classe B en terme d'émissions de nuisances sonore, par radio, par des appareils numériques, et ce conformément aux régulations d'interférence par radio établies par le département canadien des communications.

(Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada.)

Français

Conformité aux directives de l'organisme VCCI (Japon)

Déclaration de classe B VCCI

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Avertissement de l'organisme KC (Corée du Sud)

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

*당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

Notices relatives aux équipements à radiofréquences

Conformité aux directives de la Communauté européenne

Cet équipement est conforme à la Recommandation du Conseil 1999/519/EC, du 12 juillet 1999 relative à la limitation de l'exposition du public aux champs électromagnétiques (0–300 GHz). Cet appareil est conforme à la Directive R&TTE.

Utilisation de module radio sans fil

Cet appareil est restreint à une utilisation intérieure lors d'un fonctionnement dans la plage de fréquence de 5.15 à 5.25 GHz.

Exposition aux radiofréquences

La puissance d'émission radio de la technologie Wi-Fi est inférieure aux limites d'exposition aux ondes radio définies par la FCC. Il est néanmoins recommandé d'utiliser cet équipement sans fil de façon à réduire autant que possible les contacts avec une personne lors d'une utilisation normale.

Conformité aux directives de la FCC du module sans fil Bluetooth

L'antenne utilisée par cet émetteur ne doit pas être colocalisée ou opérée conjointement avec d'autres antennes ou émetteurs.

Déclaration d'Industrie Canada relative aux modules sans fil Bluetooth

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Déclaration du bureau BSMI (Taiwan) relative aux appareils sans fil

無線設備的警告聲明
經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更射頻、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之
無線設備的警告聲明
工作頻率 5.250 ～ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

Déclaration du Japon en matière d'équipements à radiofréquences

この製品は、周波数帯域5.15～5.35G Hzで動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

Déclaration de l'organisme KC (Corée du Sud) relative aux équipements à radiofréquences)

대한민국 규정 및 준수
방통위고시에 따른 고지사항
해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,
이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

Consignes de sécurité

Déconnectez le cordon d'alimentation et tous les périphériques avant tout entretien. Nettoyez l'ordinateur portable avec une éponge en cellulose propre ou un chiffon en peau de chamois humide et une solution détergeante non abrasive et quelques gouttes d'eau tiède puis nettoyez les surfaces humides 'à l'aide d'un chiffon sec.

- **NE PAS** placer sur une surface irrégulière ou instable. Contactez le service après-vente si le châssis a été endommagé.
- **NE PAS** utiliser dans des environnements sales ou poussiéreux. **NE PAS** utiliser lors d'une fuite de gaz.
- **NE PAS** placer, faire tomber ou insérer d'objets sur/dans l'ordinateur.
- **NE PAS** exposer à des champs magnétiques ou électriques trop forts.
- **NE PAS** exposer ou utiliser à proximité de liquides, de la pluie ou d'environnements humides. **NE PAS** utiliser le modem lors d'un orage.
- Avertissement de sécurité concernant la batterie : **NE PAS** jeter au feu. **NE PAS** court-circuiter les contacts. **NE PAS** désassembler la batterie.
- Utilisez ce produit dans des environnements dont la température ambiante est comprise entre 0˚C (32F) et 35˚C (95F).
- **NE PAS** bloquer les ouvertures destinées à la ventilation de l'ordinateur pour éviter que celui-ci ne surchauffe.
- **NE PAS** utiliser un cordon d'alimentation, accessoire ou autre périphérique endommagé.
- Pour éviter tout choc électrique, déconnectez le câble d'alimentation de la prise électrique avant tout déplacement du système.
- Demandez l'assistance d'un professionnel avant d'utiliser un adaptateur ou une rallonge. Ces équipements peuvent interrompre le circuit de mise à la terre.
- Assurez-vous que le bloc d'alimentation est bien réglé sur le voltage approprié à votre région. Si vous 'êtes pas certain du voltage à utiliser, contactez votre fournisseur électrique.
- Si le bloc d'alimentation est endommagé, n'essayez pas de le réparer vous-même. Contactez un technicien électrique qualifié ou votre revendeur.

Conventions utilisées dans ce manuel

Pour être sûr que vous effectuiez certaines tâches correctement, veuillez prendre notes des symboles suivants.

DANGER/AVERTISSEMENT: Ces informations vous permettront d'éviter de vous blesser lors de la réalisation d'une tâche.

ATTENTION : Informations destinées à éviter d'endommager le matériel lors d'une tâche.

IMPORTANT : Instructions que vous devez suivre pour terminer une tâche.

REMARQUE : Informations additionnelles destinées à certaines situations spécifiques..

Où trouver plus d'informations

Consultez les sources suivantes pour plus d'informations ou pour la mise à jour du produit et/ou des logiciels.

Sites Web ASUS

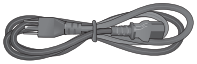
Le site Web ASUS offre des informations à jour sur le matériel ASUS et sur les logiciels afférents. Reportez-vous au site Web d'ASUS sur www.asus.com.

Support technique ASUS local

Visitez le site de support d'ASUS sur http://support.asus.com/contact pour prendre contact avec un ingénieur de support technique.

- Le manuel de l'utilisateur est contenu dans le dossier suivant de votre ordinateur :
  - C:\Program Files(X86)/ASUS/eManual

Contenu de la boîte

Ordinateur de bureau ASUS Essentio	Clavier x1	Souris x1
		
Power cord x1	DVD de support (optionnel) x1	DVD de restauration (optionnel) x1
Logiciel de gravure de DVD Nero 9 x1 (optionnel)	Guide d'installation x1	Carte de garantie x1

- Si l'un des éléments est endommagé ou manquant, contactez votre revendeur.
- Les illustrations ci-dessus sont données à titre indicatif. Les spécifications du produit peuvent varier en fonction des modèles.

Chapitre 1
Mise en route

Bienvenue !

Merci pour votre achat d'un ordinateur de bureau ASUS Essentio CP6130 !

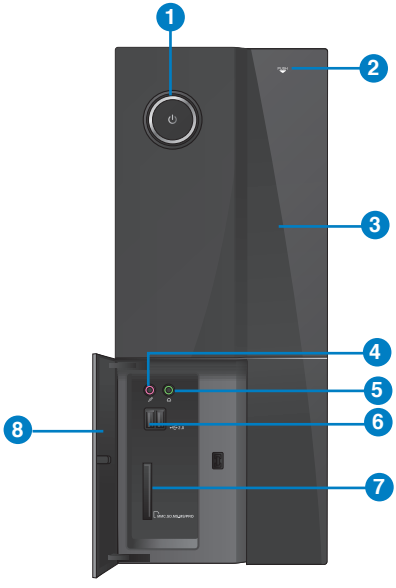
Les séries d'ordinateurs de bureau CP6130 offrent des performances à la pointe de l'industrie, une fiabilité sans faille et des utilitaires variés et conviviaux. Le tout dans un boîtier au style futuriste et stylisé.

Lisez la carte de garantie ASUS avant de configurer votre ordinateur de bureau ASUS Essentio.

Faire connaissance avec votre ordinateur

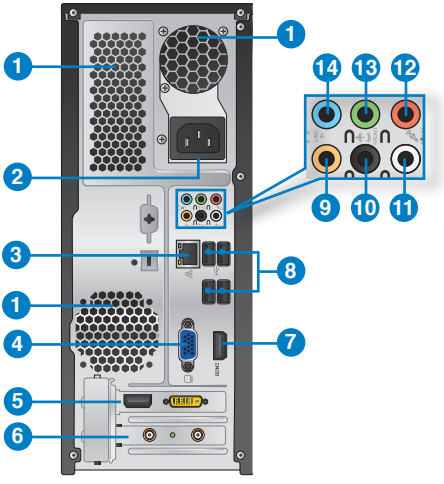
Les illustrations sont uniquement données à titre indicatif. Les ports et leur emplacement ainsi que la couleur du châssis peuvent varier en fonction des modèles.

Panneau avant



1. **Bouton d'alimentation.** Appuyez sur ce bouton pour allumer l'ordinateur.
2. **Bouton d'éjection du lecteur optique.** Appuyez pour éjecter le plateau du lecteur optique.
3. **Baie pour lecteur de disque optique.** Cette baie intègre un lecteur de disque optique.
4. **Port microphone (rose).** Ce port permet de connecter un micro.
5. **Port casque (vert).** Se connecte à des écouteurs stéréo ou à une paire d'enceintes.
6. **Ports USB 2.0.** Ces ports USB (Universal Serial Bus) 2.0 permettent de connecter des périphériques disposant de ports USB 2.0 (souris, imprimante, PDA, appareil photo).
7. **Fente pour carteMultiMediaCard / Secure Digital™ / Memory Stick™ / Memory Stick Pro™.** Insérez une carte mémoire MultiMediaCard / Secure Digital™ / Memory Stick™ / Memory Stick Pro™ dans cette fente.
8. **Cache de la baie d'E/S.**

Panneau arrière



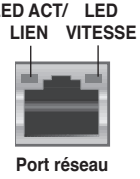
1. **Bouches d'aération**. Ces ouvertures du châssis permettent la ventilation de l'air.

NE PAS couvrir les bouches d'aération du châssis afin de garantir la bonne ventilation de votre ordinateur

2. **Connecteur d'alimentation.** Branchez le cordon d'alimentation sur ce connecteur.
3. **Port réseau (RJ-45).** Ce port permet une connexion Gigabit à un réseau local par le biais d'un hub réseau.

Indicateurs LED réseau

LED Activité/Lien		LED vitesse	
État	Description	État	Description
ÉTEINTE	Pas de lien	ÉTEINTE	Connexion 10Mbps
ORANGE	Lié	ORANGE	Connexion 100Mbps
CLIGNOTANTE	Activité de données	VERTE	Connexion 1Gbps



Port réseau

4. **Port VGA.** Ce port permet de connecter un moniteur VGA ou tout autre équipement doté d'un connecteur VGA.
5. **Carte graphique ASUS (sur une sélection de modèles).** Les ports de sortie vidéo disponibles sur cette carte graphique ASUS optionnelle varient en fonction des modèles.
6. **Carte réseau sans fil ASUS (sur une sélection de modèles).** Cette carte réseau sans fil optionnelle permet de connecter l'ordinateur à un réseau sans fil.
7. **Ports HDMI.** Ce port (compatible HDCP) permet de connecter un moniteur HDMI ou tout autre équipement doté d'un connecteur HDMI.
8. **Ports USB 2.0.** Ces ports USB (Universal Serial Bus) 2.0 permettent de connecter des périphériques disposant de ports USB 2.0 (souris, imprimante, PDA, appareil photo).
9. **Port de sortie pour haut-parleur central/Caisson de basse (orange)**. Ce port permet de connecter le haut-parleur central ou le caisson de basse d'un système d'enceintes.
10. **Port de sortie pour haut-parleurs arrières (noir)**. Ce port permet de connecter les haut-parleurs arrières d'un système d'enceintes 4, 6 et 8 canaux.
11. **Port de sortie pour haut-parleurs latéraux (gris)**. Ce port permet de connecter les haut-parleurs latéraux d'un système d'enceintes 8 canaux.
12. **Port microphone (rose).** Ce port permet de connecter un micro.
13. **Port de sortie audio (vert)**. Ce port permet de connecter un casque audio ou un haut-parleur. En configuration audio 4, 6 ou 8 canaux, ce port se connecte aux haut-parleurs avants d'un système d'enceintes.
14. **Port d'entrée audio (bleu clair)**. Ce port permet de connecter un lecteur CD/DVD ou toute autre source audio.

Reportez-vous au tableau de configuration audio ci-dessous pour une description de la fonction des ports audio en configuration 2, 4, 6 ou 8 canaux.

Configurations audio 2, 4, 6 et 8 canaux

Port	Casque/2 canaux	4 canaux	6 canaux	8 canaux
Bleu clair	Entrée audio	Entrée audio	Entrée audio	Entrée audio
Vert	Sortie audio	Sortie haut-parleurs avants	Sortie haut-parleurs avants	Sortie haut-parleurs avants
Rose	Entrée micro	Entrée micro	Entrée micro	Entrée micro
Orange	–	–	Haut-parleur central/ Caisson de basse	Haut-parleur central/ Caisson de basse
Noir	–	Sortie haut-parleurs arrières	Sortie haut-parleurs arrières	Sortie haut-parleurs arrières
Gris	–	–	–	Sortie haut-parleurs latéraux

Configurer votre ordinateur

Cette section vous offre des informations sur la connexion des composants principaux de l'ordinateur tels que le moniteur, le clavier, la souris et le cordon d'alimentation.

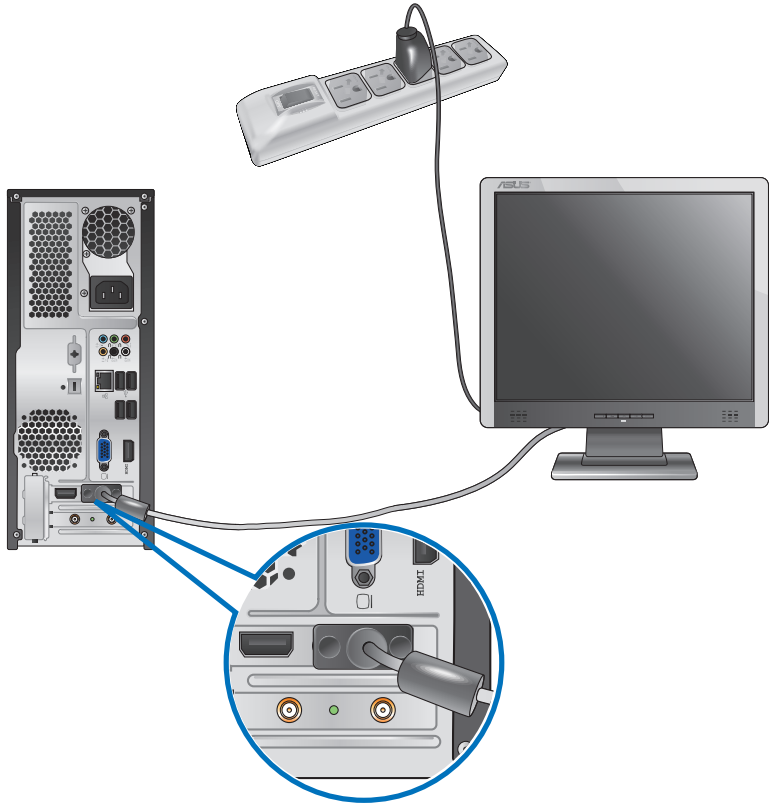
Connecter un moniteur externe

Utiliser la carte graphique ASUS (disponible sur une sélection de modèles)

Pour connecter un moniteur externe à la carte graphique ASUS :

1. Connectez votre moniteur à l'un des ports d'affichage de la carte graphique ASUS.
2. Connectez le moniteur à une source d'alimentation.

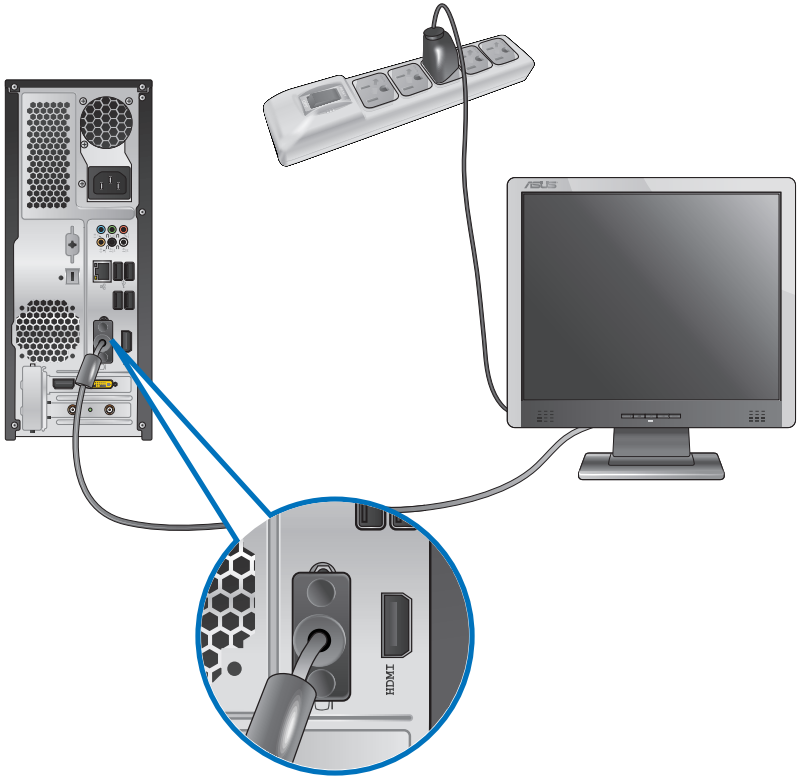
Les ports d'affichage de la carte graphique ASUS peuvent varier en fonction des modèles.



Utiliser les ports d'affichage de la carte mère

Pour connecter un moniteur externe à l'un des ports d'affichage de la carte mère :

1. Connectez un moniteur VGA au port VGA, ou un moniteur DVI-D au port DVI-D, ou un moniteur HDMI au port HDMI localisé à l'arrière de votre ordinateur.
2. Connectez le moniteur à une source d'alimentation.



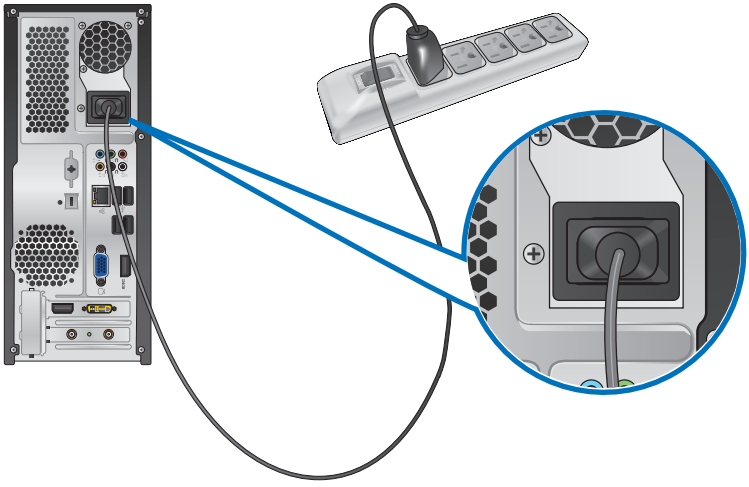
- Si votre ordinateur est accompagné d'une carte graphique, celle-ci est définie par défaut comme source d'affichage primaire dans le BIOS. Veillez donc à connecter votre moniteur à l'un des ports d'affichage disponibles sur la carte graphique.
- Pour connecter plusieurs moniteurs à votre ordinateur, consultez la section **Connecter plusieurs périphériques d'affichage du** Chapitre 3 de ce manuel pour plus de détails.

Connecter un clavier et une souris USB

Connectez un clavier et/ou une souris USB aux ports USB situés à l'arrière de votre ordinateur.

Connecter le cordon d'alimentation

Connectez une extrémité du cordon d'alimentation au connecteur d'alimentation situé à l'arrière de votre ordinateur et l'autre extrémité à une prise électrique.



Allumer ou éteindre l'ordinateur

Cette section décrit comment éteindre ou allumer votre ordinateur.

Allumer votre ordinateur

Pour allumer votre ordinateur :

1. Placez l'ordinateur sous tension en mettant l'interrupteur d'alimentation sur la position "**I**",
2. Allumez votre moniteur.
3. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour mettre en route l'ordinateur.

4. Patientez le temps que le système d'exploitation se charge automatiquement.

Éteindre votre ordinateur

Pour éteindre votre ordinateur :

1. Ouvrez la **Barre des charmes**.
2. Cliquez sur **Paramètres > Marche/Arrêt > Arrêter.**

Chapitre 2

Utiliser Windows® 8

Démarrer pour la première fois

Lorsque vous démarrez votre ordinateur pour la première fois, une série d'écrans apparaissent pour vous guider dans la configuration des paramètres de base du système d'exploitation Windows® 8.

Pour démarrer pour la première fois :

1. Allumez votre ordinateur. Patientez quelques minutes jusqu'à ce que l'écran de configuration de Windows® apparaisse.
1. Appuyez sur le bouton de mise en route de votre tablette tactile.
2. Lisez attentivement les termes du contrat de licence. Cochez l'option **J'accepte les termes du contrat de licence**, puis appuyez sur **J'accepte**.
3. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour configurer les options suivantes :
   - Personnalisation
   - Paramètres
4. Une fois terminé, le tutoriel vidéo de Windows® 8 apparaît. Visionnez ce tutoriel pour faire plus ample connaissance avec les fonctionnalités de Windows® 8.

Consultez les sections suivantes pour en savoir plus sur Windows® 8.

Interface Windows®

L'interface utilisateur Windows® est une interface en tuiles utilisée pour accéder rapidement aux applications Windows® à partir de l'écran d'accueil. Elle inclut les fonctionnalités décrites plus bas.

Écran d'accueil

L'écran d'accueil apparaît après avoir ouvert une session par le biais d'un compte utilisateur. Il organise tous les programmes et les applications dont vous avez besoin en un seul endroit.

Applications Windows®

Ce groupe d'applications peut être personnalisé pour créer un centre de travail et/ou de divertissement tout-en-un sur votre ordinateur portable. Chaque tuile représente une fonctionnalité spécifique que vous pouvez utiliser et partager par le biais d'une connexion réseau.

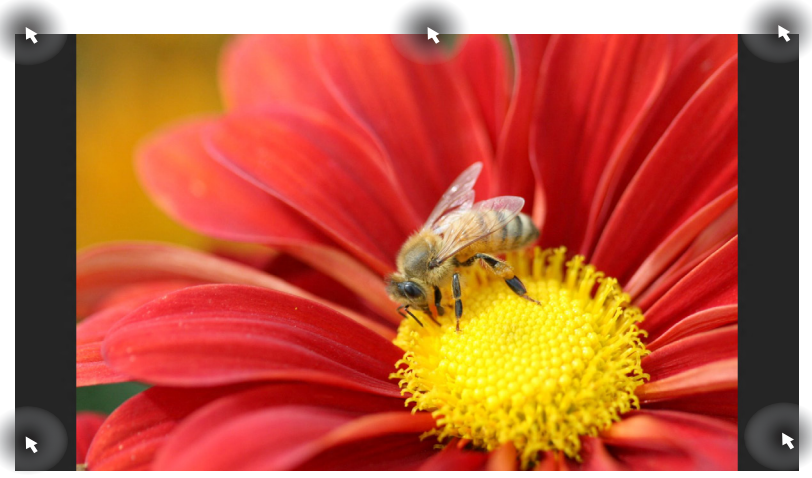
Une résolution d'écran de 1024 x 768 pixels ou plus est requise pour l'exécution des applications Windows®.

Certaines applications nécessitent la connexion à un compte Microsoft avant de pouvoir être utilisées.

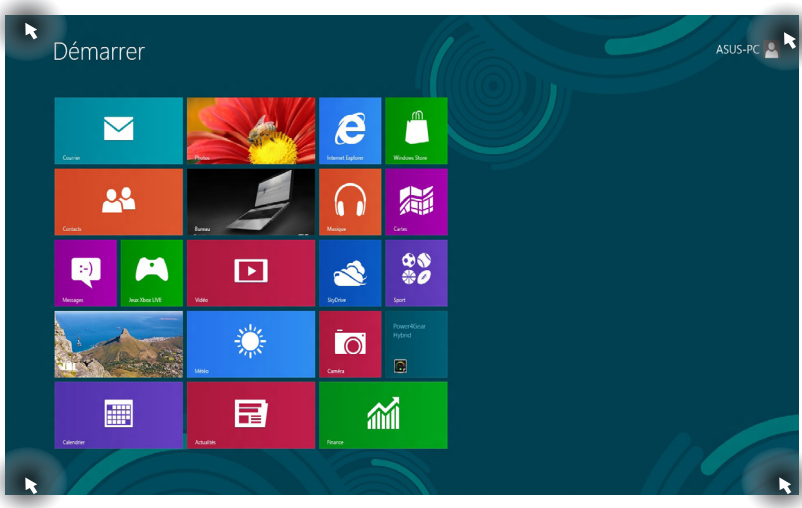
Zones interactives

Les zones interactives vous permettent d'exécuter des programmes et d'accéder aux paramètres de votre ordinateur portable. Les différentes fonctionnalités de ces zones interactives peuvent être activées à l'aide de votre souris.

Zones interactives d'une application en cours d'exécution



Zones interactives de l'écran d'accueil



Consultez la page suivante pour plus d'informations sur ces zones interactives.

Zone interactive	Action
Coin supérieur gauche	Pointez le curseur puis cliquez sur la vignette apparaissant pour retourner vers cette application. Si vous avez plus d'une application ouverte, faites glisser le curseur vers la vignette désirée.
Coin inférieur gauche	**À partir d'une application en cours d'exécution :** Pointez le curseur puis cliquez sur la vignette Démarrer pour retourner à l'écran d'accueil. **REMARQUE** : vous pouvez aussi appuyer sur la touche Windows de votre clavier pour retourner à l'écran d'accueil. **À partir de l'écran d'accueil :** Pointez le curseur puis cliquez sur la vignette apparaissant pour retourner vers cette application.
Haut d'écran	Pointez le curseur jusqu'à ce qu'une icône représentant une main apparaisse. Faites glisser l'application sur un nouvel emplacement. **REMARQUE :** cette action ne peut être utilisée que sus une application en cours d'exécution ou lors de l'utilisation de la fonctionnalité Snap. Pour plus de détails, consultez la section **Utiliser les applications Windows** > **Fonctionnalité Snap**.
Coin supérieur / inférieur droit	Pointez le curseur pour ouvrir la **Barre des charmes**.

Utiliser les applications Windows®

Utilisez le pavé tactile ou le clavier de votre ordinateur portable pour exécuter et personnaliser vos applications.

Exécuter une application

- Pointez le curseur au dessus de l'application et faites un clic gauche pour l'exécuter.
- Appuyez deux fois sur la touche ***Tab*** puis utilisez les flèches pour parcourir la liste des applications. Appuyez sur ***Entrée*** pour exécuter l'application sélectionnée**.**

Personnaliser les application

Déplacez, redimensionnez ou détachez les applications de l'écran d'accueil par le biais des méthodes suivantes :

Déplacer une application

- Pour déplacer une application, double-cliquez dessus, puis déplacez-la vers son nouvel emplacement

Redimensionner une application

Pour redimensionner une application, faites un clic droit dessus puis cliquez sur l'icône **Réduire ou Agrandir**.

Détacher une application de l'écran d'acceuil / Démarrer

Pour détacher une application de l'écran d'accueil, faites un clic droit dessus puis cliquez sur l'icône **Détacher du menu Démarrer**.

Fermer une application

- Pointez le curseur vers le haut de l'écran jusqu'à ce qu'une icône représentant une main apparaisse.
- Faites glisser l'application vers le bas de l'écran pour la fermer.
- À partir de l'écran de l'application, utilisez la combinaison de touches <Alt> + <F4>.

Liste complète des applications

En plus des applications déjà épinglées à l'écran d'accueil, vous pouvez aussi ouvrir d'autres applications, telles que les applications exclusive d'ASUS accompagnant votre ordinateur, par le biais de l'écran complet des applications.

Accéder à l'écran complet des applications

Faites un clic droit sur l'écran d'accueil, ou utilisez la combinaison de touches + <Z>, puis cliquez sur l'icône **Toutes les applications**.

Ajouter une application à l'écran d'accueil

1. À partir de l'écran des applications complet, faites un clic droit sur l'application à ajouter à l'écran d'accueil.
2. Cliquez sur l'icône **Épingler à l'écran d'accueil**.

Barre des charmes

La Barre des charmes est une barre d'outils pouvant être déclenchée à partir du côté droit de l'écran. Elle dispose de divers outils permettant de partager vos applications et d'offrir un accès rapide à divers paramètres de votre ordinateur.

Barre des charmes

Afficher la Barre des charmes

La barre des charmes est composée d'un ensemble d'icônes blanches. L'image ci-dessus illustre l'apparence de la barre des charmes lorsque celle-ci est activée.

Utilisez la souris ou le clavier de votre ordinateur pour afficher la Barre des charmes.

- Déplacez le curseur sur le coin supérieur droit ou gauche de l'écran.
- Utilisez la combinaison de touches + <C> de votre clavier.

Français

Aperçu de la Barre des charmes

	Rechercher Cet outil vous permet d'effectuer une recherche des fichiers, des applications ou des programmes contenus sur votre ordinateur portable.
	Partager Cet outil vous permet de partager des applications par le biais de réseaux sociaux ou de courriers électroniques.
	Accueil Cet outil permet de retourner à l'écran d'accueil. À partir de l'écran d'accueil, vous pouvez aussi utiliser cet outil pour basculer vers une application récente.
	Périphériques Cet outil vous permet d'accéder et de partager des fichiers avec les périphériques connectés à votre ordinateur portable tels qu'une imprimante ou un dispositif d'affichage externe.
	Paramètres Cet outil vous permet d'accéder à divers paramètres de votre ordinateur portable.

Fonctionnalité Snap

L'utilisation de la fonctionnalité Snap vous permet d'exécuter simultanément deux applications à la fois sur votre ordinateur portable. Une fois activée, la barre Snap apparaît et divise l'écran en deux.

Une résolution d'écran d'au moins 1366 x 768 pixels est requise pour utiliser la fonctionnalité Snap.

Barre Snap

Activer la fonctionnalité Snap

Pour utiliser la fonctionnalité Snap :

1. Utilisez la souris ou le clavier de votre ordinateur.

   Utiliser une souris

   a) Cliquez sur une application pour l'exécuter.

   b) Positionnez le curseur sur la partie supérieure de l'écran.

   c) Lorsque le curseur se transforme en icône représentant une main, faites glisser l'application vers le côté droit ou gauche de l'écran.

   Utiliser un clavier

   - Ouvrez une autre application puis utilisez la combinaison de touches + <.> pour activer la barre Snap. La première application sera alors automatiquement placée dans la plus petite zone de l'écran.

2. Exécutez une autre application. Celle-ci apparaîtra automatiquement sur la zone la plus large de l'écran.

3. Pour basculer d'une application à l'autre, utilisez la combinaison de touches + <J>.

Français

Raccourcis clavier

L'utilisation de raccourcis clavier permet de faciliter l'accès aux applications et la navigation sous Windows®8.

	Bascule entre l'écran d'accueil et la dernière application exécutée.
+ <D>	Bascule vers le Bureau.
+ <E>	Ouvre l'écran **Ordinateur** sur le Bureau.
+ <F>	Ouvre le panneau de recherche de fichiers.
+ <H>	Ouvre le panneau de partage.
+ <I>	Ouvre le panneau des paramètres de l'ordinateur.
+ <K>	Ouvre le panneau de gestion des périphériques.
+ <L>	Active le verrouillage de l'écran.
+ <M>	Réduit la taille de la fenêtre du navigateur Internet Explorer.
+ <P>	Affiche les fonctions multi-écrans.
+ <Q>	Ouvre le panneau de recherche d'applications.
+ <R>	Ouvre la fenêtre d'exécution de commandes.
+ <U>	Ouvre le menu des options d'ergonomie.
+ <W>	Ouvre le panneau de recherche des paramètres.
+ <X>	Ouvre certaines fonctionnalités du menu Démarrer.

+ <+>	Permet d'effectuer un zoom avant sur l'écran.
+ <->	Permet d'effectuer un zoom arrière sur l'écran.
+ <,>	Permet d'avoir un aperçcu du Bureau.
+ <Enter>	Ouvre le Narrateur.
+ <Impr. écran>	Permet d'effectuer une copie d'écran.

Éteindre votre ordinateur

Pour éteindre votre ordinateur :

- À partir de la Barre des charmes, cliquez sur **Paramètres > Marche/Arrêt > Arrêter.**
- À partir de l'écran d'ouverture de session, cliquez sur **Marche/Arrêt > Arrêter.**
- Si l'ordinateur ne répond pas ou s'il est bloqué, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant environ quatre (4) secondes pour forcer l'ordinateur à s'éteindre.

Basculer l'ordinateur en mode veille

Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation de votre ordinateur.

Accéder à l'interface de configuration du BIOS

Le BIOS (Basic Input and Output System) stocke divers paramètres matériels du système tels que la configuration des périphériques de stockage, les paramètres d'overclocking, les paramètres de gestion de l'alimentation et la configuration des périphériques de démarrage nécessaires à l'initialisation du système dans le CMOS de la carte mère

De manière générale, les paramètres par défaut du BIOS de cette carte mère conviennent à la plupart des utilisations pour assurer des performances optimales. Il est recommandé de ne pas modifier les paramètres par défaut du BIOS sauf dans les cas suivants :

- Un message d'erreur apparaît au démarrage du système et requiert l'accès au BIOS.
- Un composant installé nécessite un réglage spécifique ou une mise à jour du BIOS.

Une mauvaise utilisation du BIOS peut entraîner une instabilité du système ou un échec de démarrage. **Il est fortement recommandé de ne modifier les paramètres du BIOS qu'avec l'aide d'un technicien qualifié**.

Accès rapide au BIOS

Le délai de démarrage de Windows® 8 étant très rapide, ASUS a développé deux méthodes d'accès rapide à l'interface de configuration du BIOS :

- Appuyez sur le bouton d'alimentation pendant au moins 4 secondes pour éteindre l'ordinateur, puis redémarrez l'ordinateur. Au démarrage, appuyez rapidement sur la touche <Suppr.> lors de l'initialisation des tests du POST.
- Si l'ordinateur est éteint, allumez-le puis appuyez rapidement sur la touche <Suppr.> lors de l'initialisation des tests du POST.

Le POST (Power-On Self Test) est une série de tests de diagnostic exécutés à chaque démarrage de l'ordinateur.

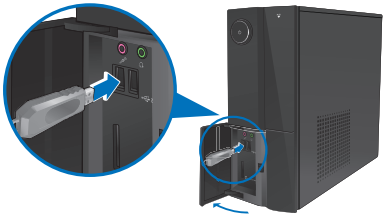
Chapitre 3
Connecter des périphériques

Connecter un périphérique de stockage USB

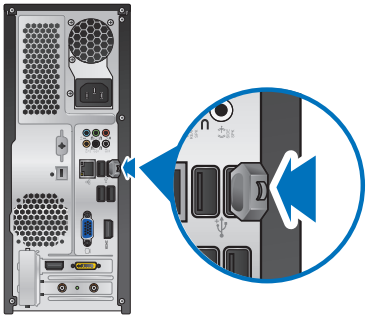
Cet ordinateur de bureau ASUS Essentio dispose de ports USB 2.0/1.1 sur le panneau arrière et avant. Les ports USB vous permettent de connecter des périphériques USB tels que des dispositifs de stockage.

Pour connecter un périphérique de stockage USB :

- Insérez le périphérique de stockage USB sur l'un des ports USB de votre ordinateur.



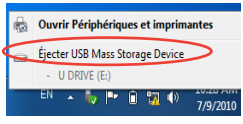
Panneau avant (USB 3.0)



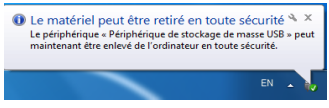
Panneau arrière (USB 2.0)

Pour retirer le périphérique de stockage USB :

1. À partir du Bureau, cliquez sur l'icône située dans la zone de notification de Windows, puis cliquez sur **Éjecter (Nom de votre disque amovible USB)**.



2. Lorsque le message **Le matériel peut être retiré en toute sécurité** apparaît, déconnectez le périphérique de stockage USB de votre ordinateur.

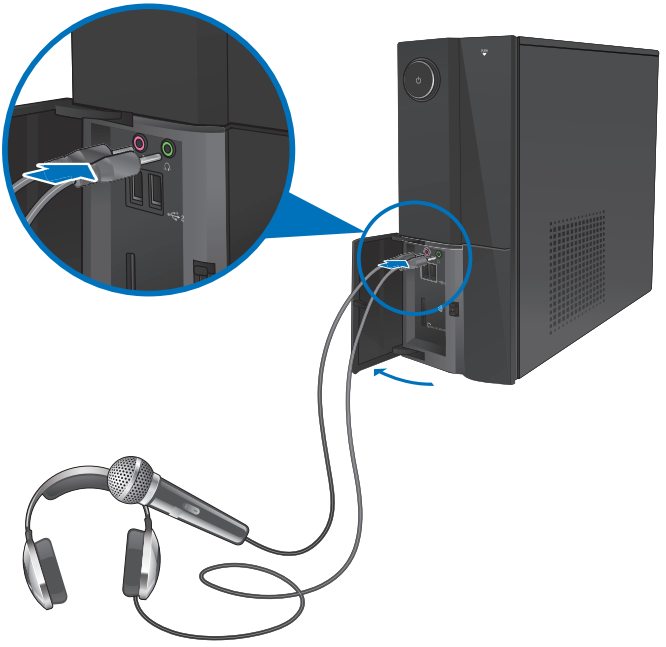

Le matériel peut être retiré en toute sécurité
Le périphérique « Périphérique de stockage de masse USB » peut maintenant être enlevé de l'ordinateur en toute sécurité.
EN

NE PAS retirer le périphérique de stockage USB lorsque des données sont en cours de transfert. Le faire peut causer la perte de données ou endommager le périphérique de stockage USB.

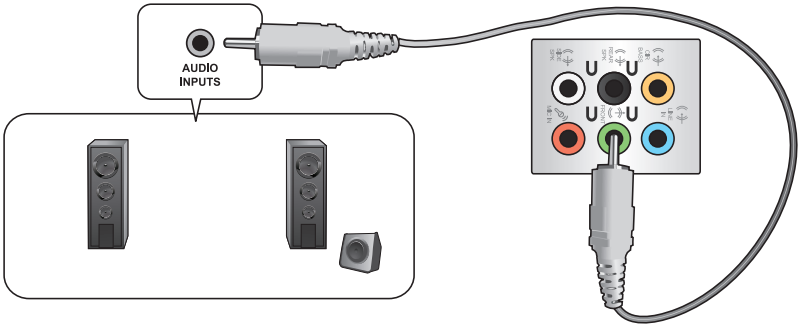
Connecter un microphone ou un système de haut-parleurs

Cet ordinateur de bureau ASUS Essentio intègre un port micro et plusieurs ports audio localisés sur le panneau avant et arrière. Les ports audio situés à l'arrière de l'ordinateur permettent de configurer un système de haut-parleurs à 2, 4; 6 ou 8 canaux.

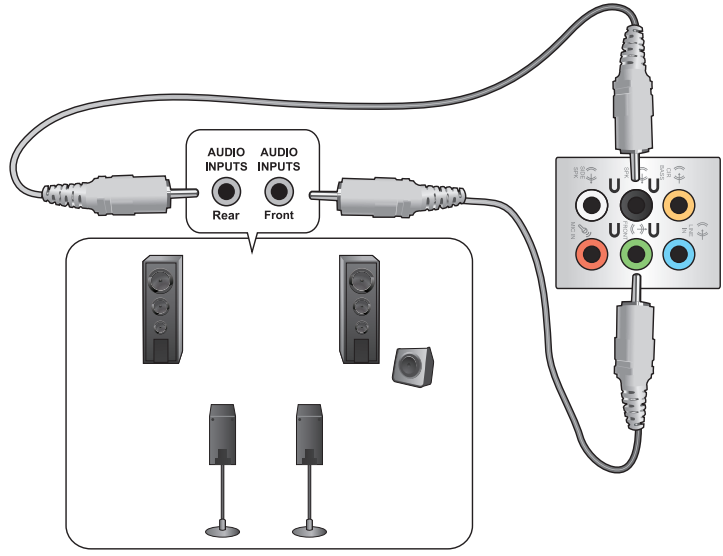
Connecter un casque audio ou un micro



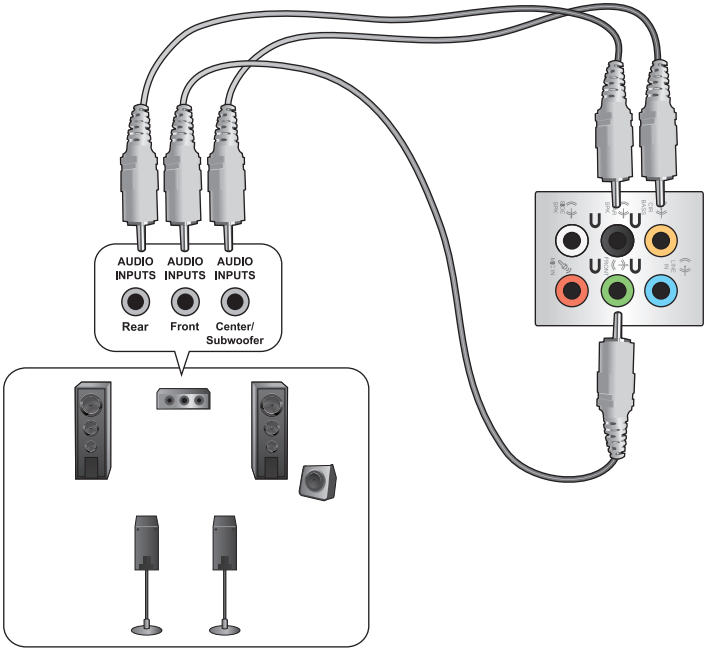
Connecter un système de haut-parleurs 2.0



Connecter un système de haut-parleurs 4.1

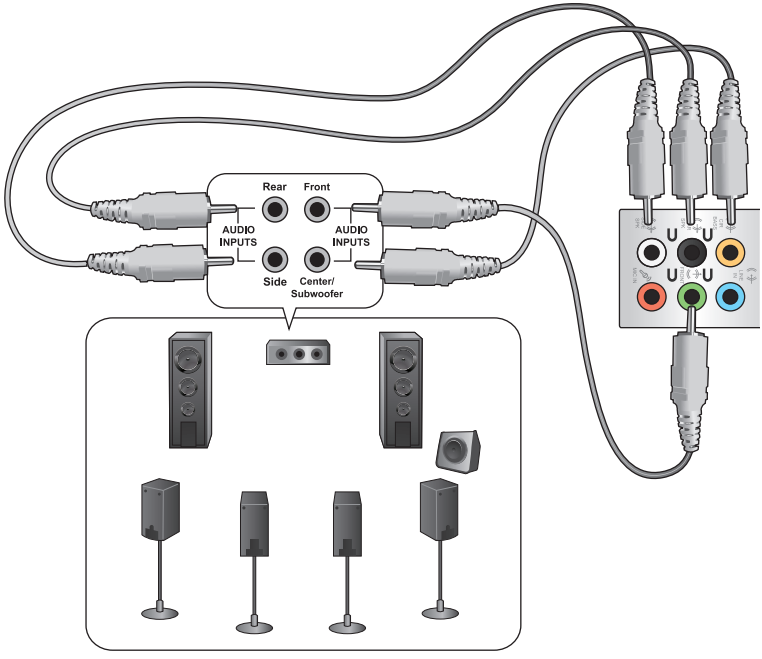


Connecter un système de haut-parleurs 6.1



Français

Connecter un système de haut-parleurs 8.1



Connecter plusieurs périphériques d'affichage

Votre ordinateur de bureau ASUS Essentio dispose de ports VGA, HDMI, et DVI vous permettant de connecter plusieurs périphériques d'affichage.

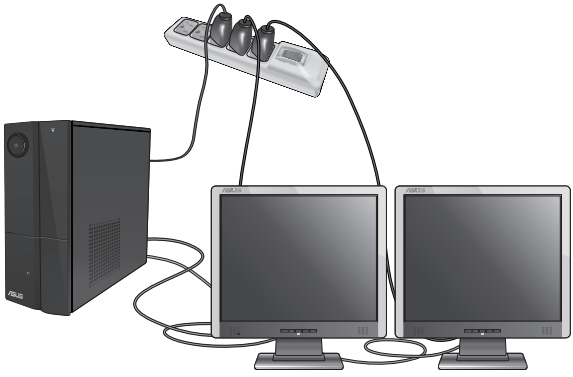
Lorsqu'une carte graphique est installée sur votre ordinateur, connectez les moniteurs sur les ports de sortie intégrés à la carte graphique.

Configurer plusieurs affichages

Lors de l'utilisation de plusieurs moniteurs, vous pouvez définir le mode d'affichage. Vous pouvez utiliser le moniteur secondaire pour dupliquer l'écran principal ou pour étendre le Bureau de Windows.

Pour configurer plusieurs affichages :

1. Éteignez votre ordinateur.
2. Connectez les deux moniteurs à l'ordinateur et les cordons d'alimentation aux moniteurs. Voir section **Configurer votre ordinateur** du chapitre 1 pour plus de détails sur la connexion d'un moniteur à votre ordinateur.



Sur certains modèles de cartes graphiques, seul le moniteur défini comme source d'affichage principale affiche du contenu lors du POST. Le double affichage ne fonctionnant que sous le système d'exploitation Windows.

3. Allumez votre ordinateur.
4. Suivez l'une des méthodes suivantes pour ouvrir l'écran **Résolution d'écran** :

Depuis l'écran d'accueil

a) Accédez à l'écran complet des applications et ajouter le Panneau de configuration à l'écran d'accueil.

> Pour plus de détails, consultez la section **Utiliser les applications Windows® > Liste complète des applications** et **Ajouter une application à l'écran d'accueil**.

b) Dans le Panneau de configuration, cliquez sur l'option **Ajuster la résolution de l'écran** sous **Apparence et personnalisation**.

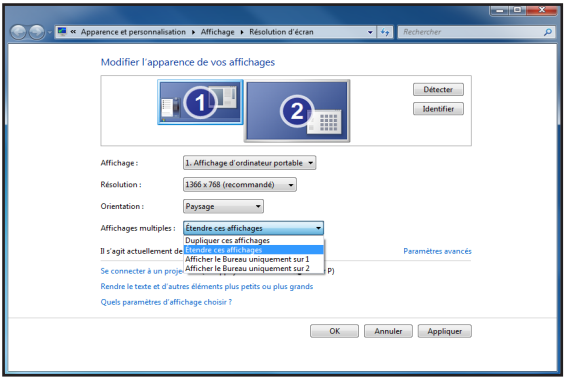
Depuis le Bureau

a) Basculez en mode Bureau à partir de l'écran d'accueil.

b) Faites un clic droit n'importe où sur le Bureau de Windows. Dans le menu contextuel, cliquez sur **Personnaliser** > **Affichage** > **Modifier les paramètres d'affichage**.

5. Sélectionnez un mode d'affichage dans le menu déroulant **Affichages multiples**.

- **Dupliquer ces affichages** : sélectionnez cette option pour que le moniteur additionnel duplique le contenu de votre moniteur principal.
- **Étendre ces affichages** : sélectionnez cette option pour étendre le Bureau de Windows sur le moniteur additionnel. Cette option permet d'accroître la taille du Bureau.
- **Afficher le Bureau uniquement sur 1 / 2** : sélectionnez cette option pour n'afficher le contenu que sur l'un des deux moniteurs.



6. Cliquez sur **Appliquer** ou **OK**, puis cliquez sur **Conserver les modifications** à l'apparition du message de confirmation.

Connecter un téléviseur HD

Reliez votre ordinateur à un téléviseur Haute Définition (HDTV) par le biais du port HDMI.

- Vous devez faire l'achat d'un câble HDMI pour connecter un téléviseur HD à votre ordinateur. Le câble HDMi est vendu séparément.
- Pour obtenir une qualité d'image optimale, utilisez un câble HDMI d'une longueur inférieure à 15 mètres.

Chapitre 4

Utiliser votre ordinateur

Posture recommandée lors de l'utilisation de l'ordinateur

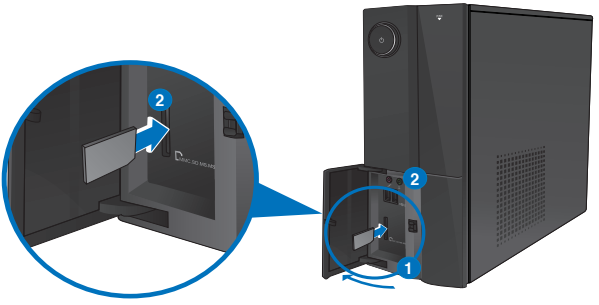
Lorsque vous utilisez votre ordinateur de bureau ASUS Essentio, maintenir une posture adéquate est nécessaire afin d'éviter de fatiguer vos poignets, vos mains et autres articulations ou muscles. Cette section offre des astuces permettant d'éviter les éventuelles gênes physiques ou les blessures pouvant résulter de l'utilisation de votre ordinateur de bureau ASUS Essentio.

Pour maintenir une posture adéquate :

- Positionnez votre chaise de telle sorte que vos coudes soient au même niveau ou légèrement plus haut que le clavier afin d'assurer un meilleur confort de frappe.
- Ajustez la hauteur de votre chaise de telle sorte que vos genoux soient à une hauteur légèrement plus haute que vos hanches afin de relaxer l'arrière de vos cuisses. Si nécessaire, utilisez un repose-pied pour surélever le niveau de vos genoux.
- Ajustez le dossier de votre chaise de telle sorte que la base de votre colonne vertébral soit fermement supportée et légèrement inclinée vers l'arrière.
- Maintenez-vous droit avec vos genoux, coudes et hanches à un angle approximatif de 90° lorsque vous faites face à votre ordinateur.
- Placez le moniteur directement en face de vous, et ajustez l'angle d'inclinaison du moniteur sur votre angle de vision de sorte à ce que votre regard soit légèrement incliné vers le bas.
- Maintenez la souris à proximité du clavier, et si nécessaire, utilisez un repose-poignet pour réduire la pression sur vos poignets lors de la saisie au clavier.
- Utilisez votre ordinateur dans un environnement à l'éclairage confortable, et maintenez-le à distance des rayons du soleil ou de sources éblouissantes telles que des fenêtres.
- Prenez des mini-pauses régulières en cas d'utilisation prolongée de l'ordinateur.

Utiliser le lecteur de cartes mémoire

Les appareils photos numériques et autres équipements d'imagerie numérique utilisent des cartes mémoire pour stocker des photos numériques ou des fichiers multimédia. Le lecteur de carte mémoire intégré en façade de votre ordinateur permet la lecture et l'écriture de données sur une variété de formats de cartes mémoire.



Pour utiliser une carte mémoire :

1. Insérez la carte dans la fente appropriée à votre format de carte mémoire.

- Une carte mémoire est conçue de telle sorte qu'elle ne puisse être insérée que dans une seule direction. NE PAS forcer l'insertion de la carte mémoire pour éviter de l'endommager.
- Vous pouvez insérer plusieurs cartes mémoire à la fois et les utiliser indépendamment. Ne placez toutefois qu'une seule carte mémoire par fente.

2. Sélectionnez l'action à effectuer lors de l'apparition de la fenêtre d'**Exécution automatique** pour accéder à vos fichiers.

- Si l'Exécution automatique n'est pas activée sur votre ordinateur, déplacez le curseur sur le coin inférieur gauche du Bureau de Windows®, cliquez sur la vignette représentant l'écran d'accueil. Faites un clic droit sur la vignette, puis sélectionnez **Explorateur de fichiers**. Double-cliquez sur l'icône de la carte mémoire à laquelle vous souhaitez accéder.
- Chaque fente pour carte mémoire possède sa propre icône de lecteur et apparaît dans le volet d'affichage de l'écran **Ordinateur**.
- Le voyant LED du lecteur de carte mémoire s'allume et clignote lorsque des données sont lues ou écrites sur la carte mémoire.

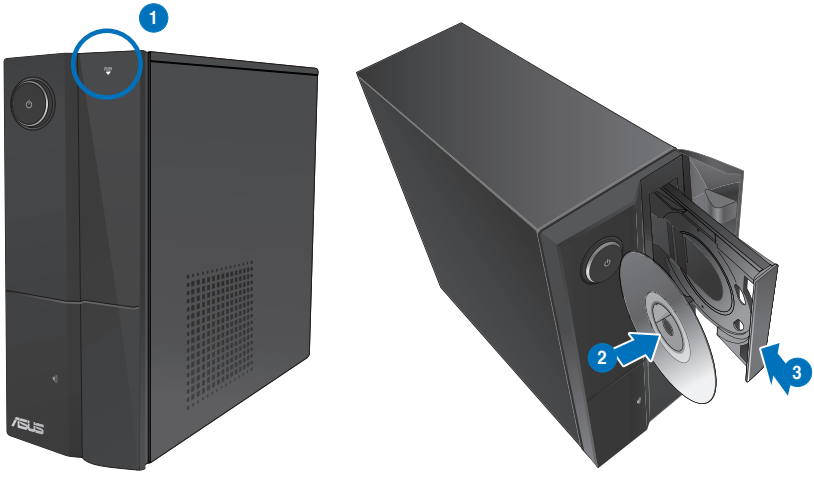
3. Une fois terminé, faites un clic droit sur l'icône de la carte mémoire de l'écran **Ordinateur**, cliquez sur **Éjecter** puis retirez la carte.

À partir de l'écran d'accueil; cliquez sur la tuile dédiée à l'application **Explorateur de fichiers**. Double-cliquez sur la carte mémoire pour accéder à son contenu.

Ne retirez jamais une carte mémoire lors de la lecture, de la copie, du formatage ou de la suppression de données sur la carte. Le faire peut entraîner la perte de vos données.

Pour éviter les pertes de données, utiliser la fonctionnalité "Retirer le périphérique en toute sécurité et éjecter le média" de la zone de notification de Windows avant de retirer votre carte mémoire.

Utiliser le lecteur optique



Insérer un disque optique

Pour insérer un disque optique :

1. Lorsque votre ordinateur est allumé, appuyez sur le bouton **PUSH**.
2. Appuyez sur le bouton d'éjection pour ouvrir le plateau du lecteur optique.
3. Placez le disque sur le plateau avec la face imprimée tournée vers le haut.
4. Poussez légèrement le plateau pour le refermer.
5. Sélectionnez l'action à effectuer lors de l'apparition de la fenêtre d'**Exécution automatique** pour accéder à vos fichiers.

Si l'Exécution automatique n'est pas activée sur votre ordinateur, déplacez le curseur sur le coin inférieur gauche du Bureau de Windows®, cliquez sur la vignette représentant l'écran d'accueil. Faites un clic droit sur la vignette, puis sélectionnez **Explorateur de fichiers**. Double-cliquez sur l'icône de la carte mémoire à laquelle vous souhaitez accéder.

Retirer un disque optique

Pour retirer un disque optique :

1. Lorsque votre ordinateur est allumé, effectuez l'une des actions suivantes pour ouvrir le plateau du lecteur optique.
   - Appuyez sur le bouton d'éjection.
   - Faites un clic droit sur l'icône du lecteur CD/DVD de l'écran **Ordinateur**, puis cliquez sur **Éjecter**.

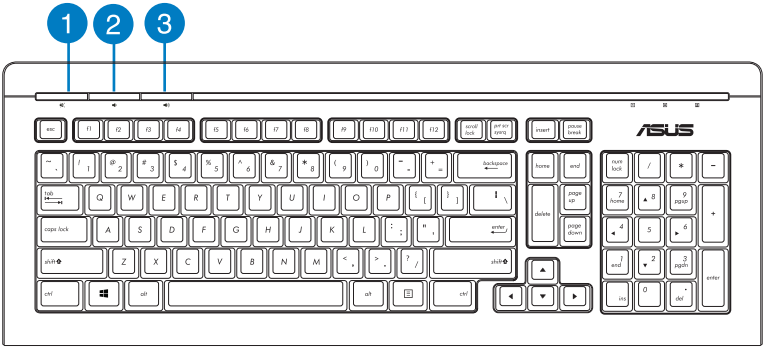
Déplacez le curseur sur le coin inférieur gauche du Bureau de Windows®, cliquez sur la vignette représentant l'écran d'accueil. Faites un clic droit sur la vignette, puis sélectionnez **Explorateur de fichiers** pour ouvrir l'écran **Ordinateur**.

2. Retirez le disque du plateau.

Utiliser le clavier (sur une sélection de modèles)

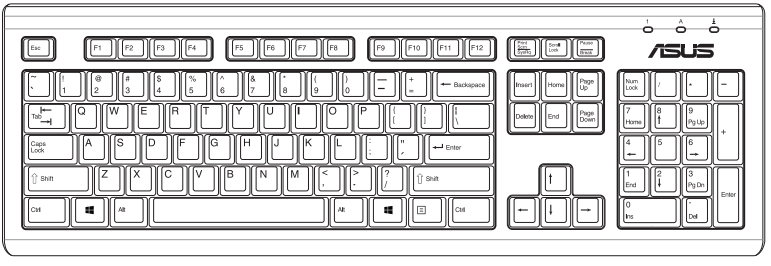
Le clavier varie en fonction des pays de commercialisation. Les illustrations ci-dessous sont données à titre indicatif.

Clavier ASUS PRIMAX KB34211



Touche	Description
1	Mise en sourdine
2	Volume -
3	Volume +

Clavier ASUS PRIMAX PK1100



Chapitre 5

Se connecter à Internet

Connexion filaire

Utilisez un câble RJ-45 pour connecter votre ordinateur à un modem câble/ADSL ou à un réseau local.

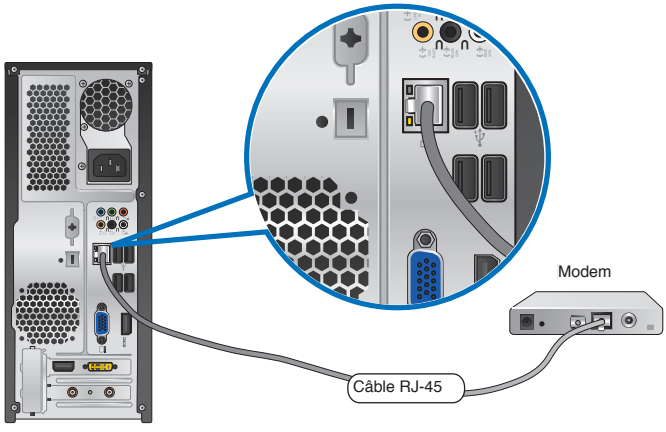
Connexion via un modem câble/ADSL

Pour vous connecter via un modem câble/ADSL :

1. Configurer votre modem câble/ADSL.

Pour plus de détails, reportez-vous à la documentation accompagnant votre modem câble/ADSL.

2. Connectez une extrémité du câble RJ-45 au port réseau (RJ-45) situé à l'arrière de votre ordinateur et l'autre extrémité à un modem câble/ADSL.



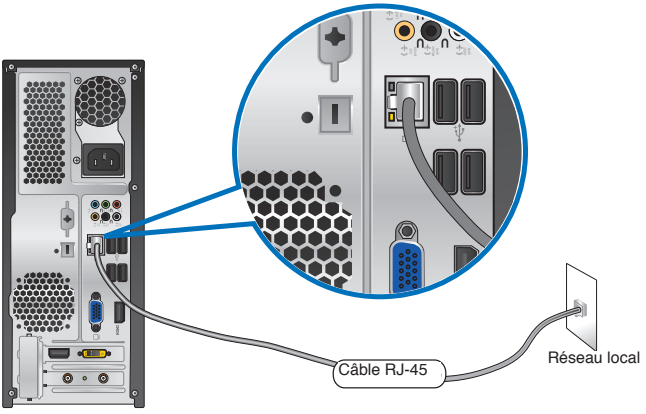
3. Allumez le modem câble/ADSL et votre ordinateur.
4. Configurez les paramètres de connexion Internet appropriés.

- Pour plus de détails, consultez les sections **Configurer une connexion réseau PPoE ou à adresse IP dynamique** ou **Configurer une connexion réseau à adresse IP fixe**.
- Contactez votre FAI (Fournisseur d'accès à Internet) pour plus de détails sur la configuration de vos paramètres Internet.

Connexion via un réseau local

Pour vous connecter à un réseau local :

1. Connectez une extrémité du câble RJ-45 au port réseau (RJ-45) situé à l'arrière de votre ordinateur et l'autre extrémité au hub réseau de votre réseau local.



2. Allumez votre ordinateur.
3. Configurez les paramètres de connexion Internet appropriés.

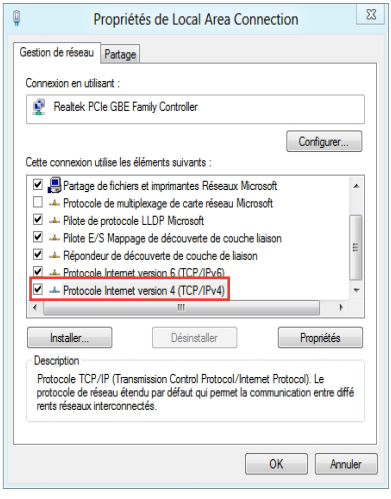
- Pour plus de détails, consultez les sections **Configurer une connexion réseau PPoE ou à adresse IP dynamique** ou **Configurer une connexion réseau à adresse IP fixe**.
- Contactez votre FAI (Fournisseur d'accès à Internet) pour plus de détails sur la configuration de vos paramètres Internet.

Configurer une connexion réseau PPoE ou à adresse IP dynamique

Pour configurer une connexion réseau PPoE ou à adresse IP dynamique :

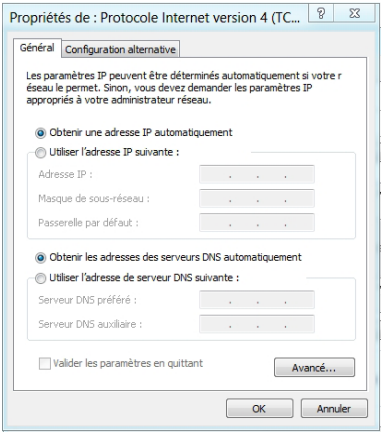
1. À partir de l'écran d'accueil, cliquez sur **Bureau**.

2. Dans la zone de notification de Windows®, faites un clic droit sur l'icône réseau puis cliquez sur **Ouvrir le Centre Réseau et partage**.
3. Cliquez sur **Modifier les paramètres de la carte**.
4. Faites un clic droit sur votre adaptateur réseau puis sélectionnez **Propriétés**.
5. Cliquez d'abord sur **Protocole Internet version 4 (TCP/IPv4)** puis sur **Propriétés**.


Propriétés de Local Area Connection
Gestion de réseau
Partage
Connexion en utilisant :
Realtek PCIe GBE Family Controller
Configurer...
Cette connexion utilise les éléments suivants :
Partage de fichiers et imprimantes Réseaux Microsoft
Protocole de multiplexage de carte réseau Microsoft
Pilote de protocole LLDP Microsoft
Pilote E/S Mappage de découverte de couche liaison
Répondeur de découverte de couche de liaison
Protocole Internet version 6 (TCP/IPv6)
Protocole Internet version 4 (TCP/IPv4)
Installer...
Désinstaller
Propriétés
Description
Protocole TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol). Le protocole de réseau étendu par défaut qui permet la communication entre différents réseaux interconnectés.
OK
Annuler

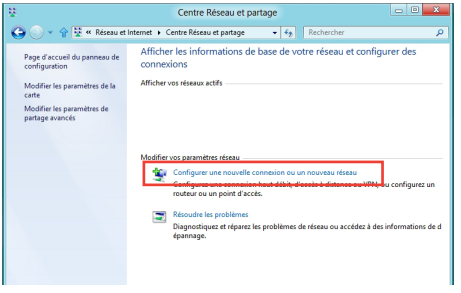
Français

6. Cochez l'option **Obtenir une adresse IP automatiquement**, puis cliquez sur **OK**.

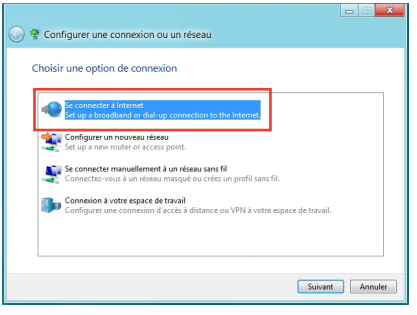

Propriétés de : Protocole Internet version 4 (TC...
Général
Configuration alternative
Les paramètres IP peuvent être déterminés automatiquement si votre r
éseau le permet. Sinon, vous devez demander les paramètres IP
appropriés à votre administrateur réseau.
Obtenir une adresse IP automatiquement
Utiliser l'adresse IP suivante :
Adresse IP :
Masque de sous-réseau :
Passerelle par défaut :
Obtenir les adresses des serveurs DNS automatiquement
Utiliser l'adresse de serveur DNS suivante :
Serveur DNS préféré :
Serveur DNS auxiliaire :
Valider les paramètres en quittant
Avancé...
OK
Annuler

Suivez les instructions suivantes si vous souhaitez établir une connexion Internet par le biais du protocole PPPoE.

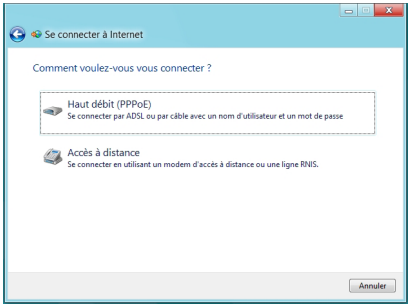
7. Retournez au **Centre Réseau et partage**, puis cliquez sur **Configurer une nouvelle connexion ou un nouveau réseau**.


Centre Réseau et partage
Réseau et Internet ▸ Centre Réseau et partage
Rechercher
Page d'accueil du panneau de configuration
Modifier les paramètres de la carte
Modifier les paramètres de partage avancés
Afficher les informations de base de votre réseau et configurer des connexions
Afficher vos réseaux actifs
Modifier vos paramètres réseau
Configurer une nouvelle connexion ou un nouveau réseau
Configurez une connexion haut débit, d'accès à distance ou VPN, ou configurez un routeur ou un point d'accès.
Résoudre les problèmes
Diagnostiquez et réparez les problèmes de réseau ou accédez à des informations de d épannage.

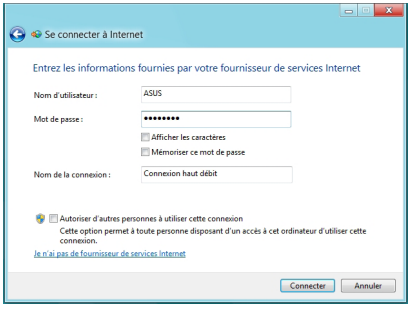
8. Sélectionnez **Se connecter à Internet** puis cliquez sur **Suivant**.


Configurer une connexion ou un réseau
Choisir une option de connexion
Se connecter à Internet
Set up a broadband or dial-up connection to the Internet.
Configurer un nouveau réseau
Set up a new router or access point.
Se connecter manuellement à un réseau sans fil
Connectez-vous à un réseau masqué ou créez un profil sans fil.
Connexion à votre espace de travail
Configurer une connexion d'accès à distance ou VPN à votre espace de travail.
Suivant
Annuler

9. Sélectionnez **Haut-débit (PPPoE)** puis cliquez sur **Suivant**.


Se connecter à Internet
Comment voulez-vous vous connecter ?
Haut débit (PPPoE)
Se connecter par ADSL ou par câble avec un nom d'utilisateur et un mot de passe
Accès à distance
Se connecter en utilisant un modem d'accès à distance ou une ligne RNIS.
Annuler

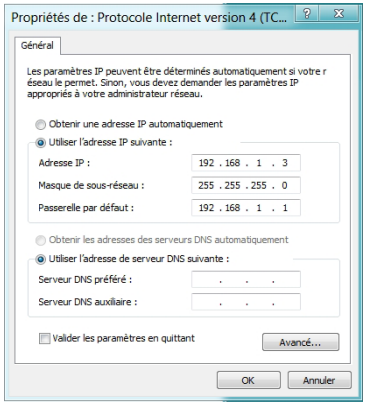
10. Entrez votre nom d'utilisateur et mot de passe, puis spécifiez le nom de la connexion. Cliquez sur **Connecter**.
11. Cliquez sur **Fermer** pour terminer la configuration.
12. Cliquez sur l'icône réseau de la zone de notification du Bureau suivi de la connexion récemment créée.
13. Entrez si nécessaire votre nom d'utilisateur et mot de passe. Cliquez sur **Connecter** pour établir une connexion à Internet


Se connecter à Internet
Entrez les informations fournies par votre fournisseur de services Internet
Nom d'utilisateur :
ASUS
Mot de passe :
Afficher les caractères
Mémoriser ce mot de passe
Nom de la connexion :
Connexion haut débit
Autoriser d'autres personnes à utiliser cette connexion
Cette option permet à toute personne disposant d'un accès à cet ordinateur d'utiliser cette connexion.
Je n'ai pas de fournisseur de services Internet
Connecter
Annuler

Configurer une connexion réseau à adresse IP fixe

Pour configurer une connexion réseau à adresse IP fixe :

1. Répétez les étapes 1 à 4 de la section précédente.
2. Cochez l'option **Utiliser l'adresse IP suivante**.
3. Entrez les informations relatives à l'adresse IP, masque de sous-réseau et passerelle telles que fournies par votre fournisseur d'accès à Internet.
4. Si nécessaire, spécifiez une ou deux adresses de serveur DNS.
5. Une fois terminé, cliquez sur **OK**.

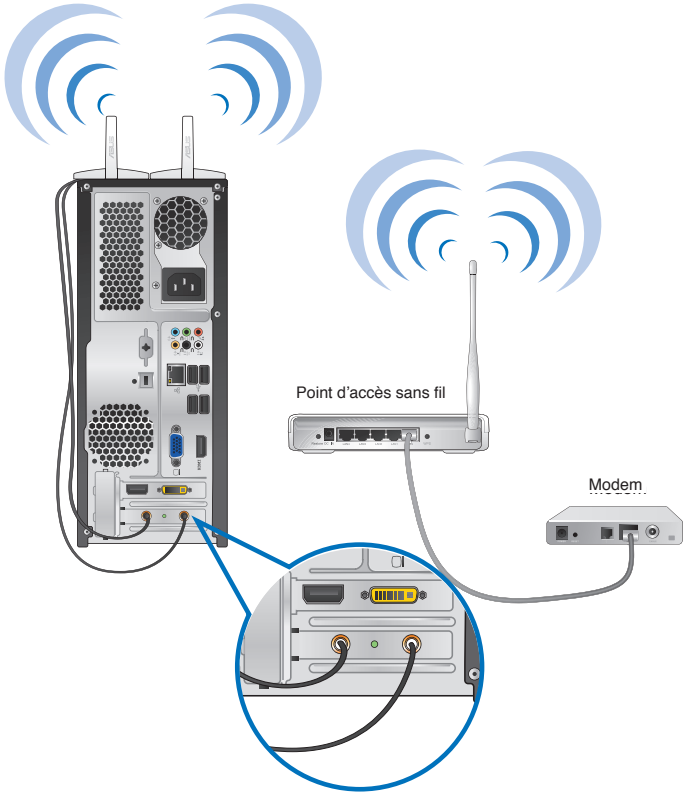

Propriétés de : Protocole Internet version 4 (TC...
Général
Les paramètres IP peuvent être déterminés automatiquement si votre r
éseau le permet. Sinon, vous devez demander les paramètres IP
appropriés à votre administrateur réseau.
Obtenir une adresse IP automatiquement
Utiliser l'adresse IP suivante :
Adresse IP :
192 . 168 . 1 . 3
Masque de sous-réseau :
255 . 255 . 255 . 0
Passerelle par défaut :
192 . 168 . 1 . 1
Obtenir les adresses des serveurs DNS automatiquement
Utiliser l'adresse de serveur DNS suivante :
Serveur DNS préféré :
Serveur DNS auxiliaire :
Valider les paramètres en quittant
Avancé...
OK
Annuler

Français

Connexion sans fil (sur une sélection de modèles)

Connectez votre ordinateur à Internet par le biais d'une connexion réseau sans fil .

Pour établir une connexion sans fil, vous devez connecter l'ordinateur à un point d'accès sans fil.



- Pour accroître la portée et la sensibilité du signal radio sans fil, connectez les antennes externes aux connecteurs réservés sur la carte réseau sans fil ASUS.
- Les antennes sans fil sont des accessoires optionnels et vendus séparément.

Configurer une connexion réseau sans fil

Pour établir une connexion sans fil Wi-Fi :

1. Ouvrez la **Barre des charmes**. Pour ce faire :

   a) Déplacez le curseur sur le coin supérieur droit ou gauche de l'écran.

   b) Utilisez la combinaison de touches + <C> de votre clavier.

Barre des charmes

3. Dans la Barre des charmes, sélectionnez **Paramètres** et cliquez sur l'icône .
4. Sélectionnez un point d'accès dans la liste des réseaux Wi-Fi disponibles.
5. Cliquez sur **Connecter**.

Français

Chapitre 6

Utiliser les utilitaires

Le DVD de support et le DVD de restauration peuvent ne pas être inclus dans la boîte de votre ordinateur. Pour plus de détails, référez-vous à la section **Restaurer le système** de ce chapitre.

ASUS AI Suite II

ASUS AI Suite II est une interface tout-en-un intégrant divers utilitaires ASUS pouvant être exécutés simultanément.

Cet utilitaire est pré-installé sur certains modèles. Pour les modèles n'intégrant pas de système d'exploitation, suivez les instructions ci-dessous pour installer cet utilitaire.

Installer AI Suite II

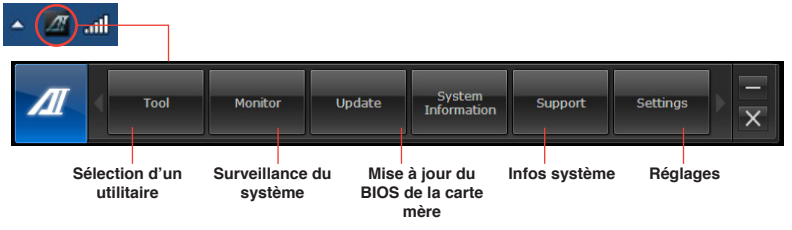
Pour installer AI Suite II :

1. Placez le DVD de support dans votre lecteur optique. L'onglet d'installation des pilotes apparaît si la fonction d'Exécution automatique a été activée pour votre lecteur optique.
2. Cliquez sur l'onglet **Utilitaires**, puis cliquez sur **AI Suite II**.
3. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour terminer l'installation.

Utiliser AI Suite II

AI Suite II démarre automatiquement lors de l'ouverture d'une session Windows®. L'icône AI Suite II apparaît dans la zone de notification de Windows®. Cliquez sur cette icône pour ouvrir la barre des menus d'AI Suite II.

Cliquez sur l'un des boutons pour lancer l'utilitaire désiré, surveiller l'état du système, mettre à jour le BIOS de la carte mère, afficher les informations relatives au système ou personnaliser les paramètres d'AI Suite II.



- Les applications du menu **Tool** (Outils) varient en fonction des modèles.
- Les captures d'écran d'AI Suite II apparaissant dans ce manuel ne sont données qu'à titre indicatif et peuvent varier en fonction du modèle.

Menu des utilitaires

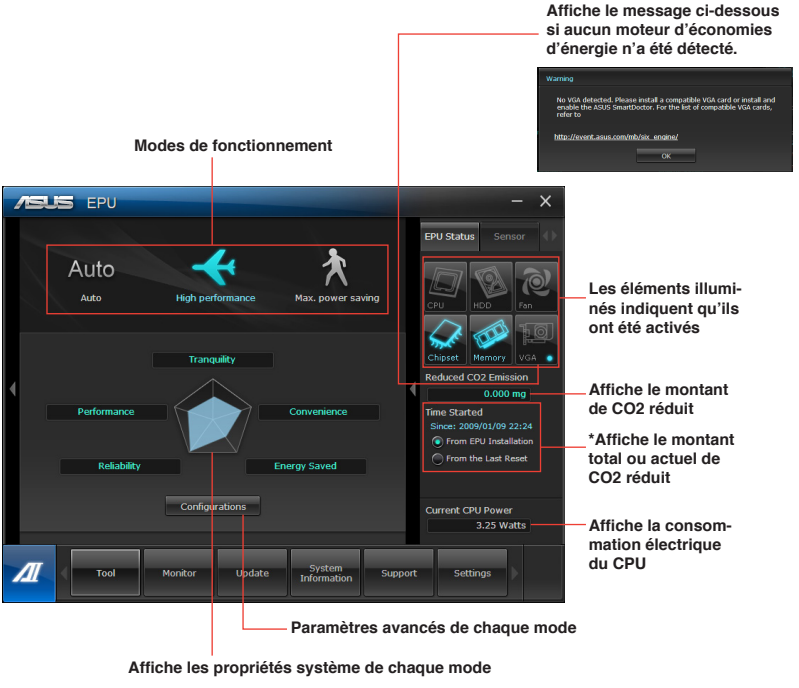
Le menu **Tool** (Outils) intègre les fonctions EPU, Probe II, et Sensor Recorder.

Lancer EPU

EPU est un outil de gestion de l'alimentation efficace répondant à différent besoins. Cet utilitaire propose différents modes permettant de réaliser des économies d'énergie. Sélectionner Auto fait basculer automatiquement le système d'un mode à un autre en fonction de l'état actuel du système. Vous pouvez également personnaliser chacun des modes en configurant par exemple la fréquence du CPU, le voltage vCore, et le contrôle du ventilateur.

Pour lancer EPU:

- Cliquez sur **Tool** (Outils) **> EPU** dans la barre des menus d'AI Suite II.



- * Sélectionnez **From EPU Installation** (Depuis l'installation de EPU) pour afficher le montant de CO2 réduit depuis l'installation d'EPU.
- * Sélectionnez **From the Last Reset** (Depuis la dernière réinitialisation) pour afficher le montant de CO2 réduit depuis l'utilisation du bouton Clear (Effacer) Clear.

Lancer et configurer Probe II

Probe II est un utilitaire qui contrôle l'activité des composants cruciaux de l'ordinateur ; il détecte et vous avertit de tout problème survenant sur l'un de ces composants. PC Probe II surveille entre autres la vitesse de rotation des ventilateurs, la température du CPU, et les voltages du système. Grâce à cet utilitaire, vous serez assuré que votre ordinateur fonctionne dans des conditions d'opération saines.

Pour lancer Probe II :

- Cliquez sur **Tool** (Outils) **> Probe II** à partir de la barre des menus d'AI Suite II.

Pour configurer Probe II :

- Cliquez sur les onglets **Voltage/Temperature/Fan Speed** (Voltage/Température/Vitesse des ventilateurs) pour activer les sondes ou ajuster les valeurs seuil des sondes.
- Cliquez sur l'onglet **Preference** (Préférences) pour personnaliser certains paramètres de **Probe II** comme le cycle de détection et l'unité de mesure de la température.

Français

Lancer et configurer Sensor Recorder

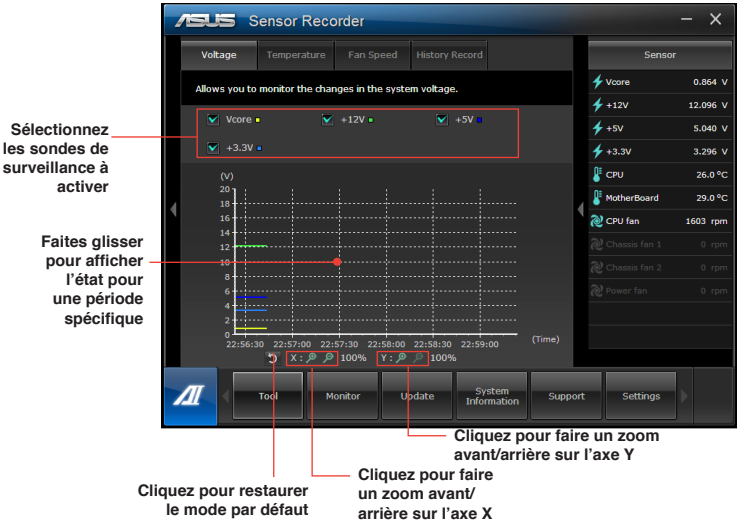
Sensor Recorder vous permet de surveiller les changements intervenus dans votre système tels que la température, le voltage et la vitesse de rotation des ventilateurs. Vous pouvez aussi visualiser un historique des évènements.

Pour lancer Sensor Recorder :

- Cliquez sur **Tool** (Outils) **> Sensor Recorder** à partir de la barre des menus d'AI Suite II.

Pour configurer Sensor Recorder :

- Cliquez sur l'onglet **Voltage/Temperature/Fan Speed** et sélectionnez les éléments à surveiller.
- L'onglet **History Record** (Historique) permet d'enregistrer les informations obtenues par les sondes de surveillances activées.



Menu de surveillance

Le menu **Monitor** (Surveillance) permet de visionner la liste des sondes de surveillance et l'état de la fréquence du CPU.

Sensor (Sondes)

Le panneau **Sensor** permet de visionner la liste des sondes surveillant la vitesse de rotation des ventilateurs, la température du CPU et les tensions.

Pour ouvrir le panneau de surveillance :

- Cliquez sur **Monitor** (Surveillance) **> Sensor** (Sondes) à partir de la barre des menus d'AI Suite II pour afficher ce panneau.

CPU Frequency (Fréquence du CPU)

Le panneau **CPU Frequency** affiche la fréquence et l'usage actuel du CPU.

Pour ouvrir le panneau de surveillance de la fréquence du CPU :

- Cliquez sur **Monitor** (Surveillance) **> CPU Frequency** (Fréquence du CPU) à partir de la barre des menus d'AI Suite II pour afficher ce panneau.

Menu de mise à jour du BIOS

Le menu **Update** (Mise à jour) permet de mettre à jour le BIOS et le logo de démarrage de la carte mère.

ASUS Update

ASUS Update est un utilitaire vous permettant de gérer, sauvegarder et mettre à jour le BIOS de la carte mère sous Windows®. Fonctionnalités d'ASUS Update : Mise à jour directe du BIOS à partir d'Internet, téléchargement de la dernière version du BIOS sur Internet, mise à jour du BIOS à partir d'un fichier BIOS, sauvegarde du fichier BIOS actuel, visualisation des informations de version du BIOS.

Mise à jour du BIOS

Mise à jour à partir d'Internet

1. Dans la liste des options, sélectionnez **Update BIOS from Internet** (Mettre à jour le BIOS depuis Internet) et cliquez sur **Next** (Suivant).
2. Sélectionnez le site FTP ASUS le plus proche.

   Cochez les deux options disponibles pour activer la mise à niveau inférieure et la sauvegarde automatique du BIOS.
3. Sélectionnez la version du BIOS à télécharger et cliquez sur **Next** (Suivant).

   Si aucune nouvelle version du BIOS n'est disponible, un message apparaîtra à l'écran.
4. Cliquez sur **Yes** (Oui) si vous souhaitez modifier le logo de démarrage du BIOS, soit l'image apparaissant lors du POST (Power-On Self-Tests). Cliquez sur **No** (Non) pour continuer.
5. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour compléter la mise à jour.

Mise à jour à partir d'un fichier BIOS

1. Dans la liste des options, sélectionnez **Update BIOS from file** (Mettre à jour le BIOS à partir d'un fichier BIOS) puis cliquez sur **Next** (Suivant).
2. Cliquez sur **Browse** (Parcourir) pour localiser le fichier du BIOS puis cliquez sur **Next** (Suivant).
3. Cliquez sur **Yes** (Oui) pour modifier le logo de démarrage du BIOS, soit l'image apparaissant lors du POST (Power-On Self-Tests). Cliquez sur **No** (Non) pour continuer.
4. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour compléter la mise à jour.

ASUS MyLogo

MyLogo vous permet de personnaliser le logo de démarrage. Le logo de démarrage est l'image apparaissant à l'écran lors du POST Power-On Self-Tests). Fonctionnalités MyLogo :

- Modification du logo de démarrage de votre carte mère
- Changement du logo d'un fichier BIOS téléchargé puis mise à jour du BIOS de la carte mère avec ce fichier
- Changement du logo d'un fichier BIOS téléchargé sans mettre à jour du BIOS de la carte mère avec ce fichier

Français

Assurez-vous que l'option **Full Screen Logo** du BIOS est définie sur [Enabled] pour afficher le logo de démarrage. Consultez la section du manuel de l'utilisateur de votre carte mère intitulée **Boot Settings Configuration** pour plus d'informations sur le BIOS.

Modifier le logo de démarrage du BIOS

1. À partir de la barre des menus d'AI Suite II, cliquez sur **Update > MyLogo.**
2. Sélectionnez l'une des trois options suivantes, puis cliquez sur **Next** (Suivant).
   - **Change the BIOS boot logo of my motherboard** (Modifier le logo de démarrage du BIOS de ma carte mère)
   - **Change the boot logo of a downloaded BIOS file and update this BIOS to my motherboard** (Modifier le logo de démarrage d'un fichier BIOS téléchargé puis mettre à jour le BIOS de ma carte mère)
   - **Change the boot logo of a downloaded BIOS file (But do not update this BIOS to my motherboard)** (Modifier le logo de démarrage d'un fichier BIOS téléchargé (sans mettre à jour le BIOS de ma carte mère)

Avant d'utiliser les deux dernières options, assurez-vous d'avoir téléchargé un fichier BIOS à l'aide de l'utilitaire ASUS Update.

3. Localisez l'image à utiliser comme logo de démarrage (et si nécessaire le fichier BIOS) puis cliquez sur **Next** (Suivant).
4. Déplacez le curseur **Resolution** (Résolution) ou cliquez sur **Auto Adjustment** (Ajustement auto) pour définir la résolution de l'image.
5. Cliquez sur le bouton **Booting Preview** (Aperçu de démarrage) pour avoir un aperçu de l'image telle qu'elle apparaîtra lors du POST.
   Faites un clic droit avec votre souris pour retourner à l'écran précédent.
6. Cliquez sur **Next** (Suivant) une fois terminé.
7. Cliquez sur **Flash** (Mettre à jour) et suivez les instructions apparaissant à l'écran pour compléter le processus.

Menu d'informations du système

Le menu **System Information** (Infos système) affiche des informations concernant la carte mère, au CPU et aux modules mémoire.

- Cliquez sur l'onglet **MB** (Carte mère) pour afficher les détails sur la fabricant de la carte mère, le nom du produit, la version et le BIOS.
- Cliquez sur l'onglet **CPU** pour visualiser les informations relatives au processeur et à la mémoire cache.
- Cliquez sur l'onglet **Memory** (Mémoire) puis sélectionnez un module mémoire pour afficher les détails sur ce module mémoire.
- liquez sur l'onglet **Disk** (Disque) puis sélectionnez un disque dur pour en afficher les informations.

Menu d'assistance

Le menu **Support** (Assistance) affiche des informations concernant les divers sites Web d'ASUS.

Menu des réglages

Cliquez sur **Settings** (Paramètres) pour personnaliser les options de la barre des menus.

- Application

  Permet de sélectionner l'application à activer.

- Bar (Barre)

  Permet de modifier les paramètres de la barre.

- Skin (Apparence)

  Permet de personnaliser le contraste, la luminosité, la saturation, la teinte et la correction gamma de l'interface.

ASUS Smart Cooling System (optionnel)

ASUS Smart Cooling System est une fonctionnalité optionnelle disponible sur certains modèles d'ordinateurs et vendue séparément.

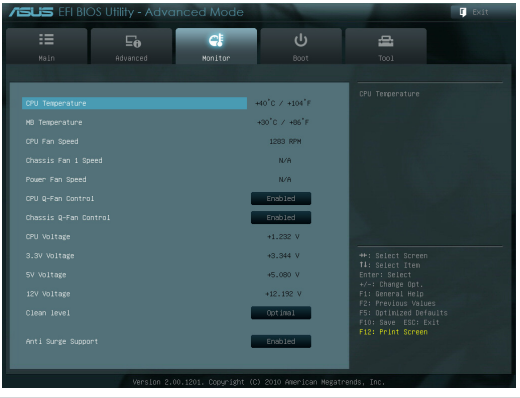
Configuration des modèles à BIOS UEFI

Cet ordinateur de bureau ASUS Essentio ASUS intègre la fonctionnalité Smart Cooling System, permettant de prolonger la durée de vie des composants internes du système par le biais de la gestion de la circulation d'air après chaque démarrage de l'ordinateur. Suivez les instructions suivantes pour configurer cette fonctionnalité ;

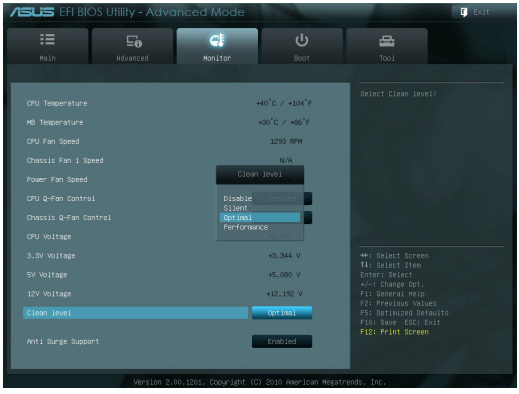
1. Appuyez sur <Suppr> au démarrage du système pour accéder au programme de configuration du BIOS.

Pour plus de détails, consultez la section **Accéder à l'interface de configuration du BIOS** du chapitre 2.

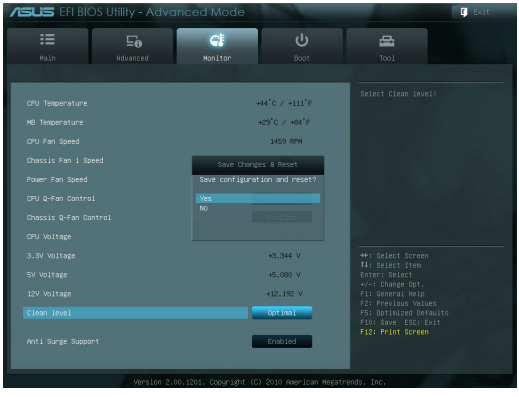
2. Cliquez sur l'élément **Exit/Advanced Mode** (Quitter/Mode avancé) situé sur le côté supérieur droit de l'écran, puis sélectionnez **Advanced Mode** (Mode avancé). Ciquez sur l'onglet **Monitor** (Surveillance).



3. À partir du menu de surveillance, sélectionnez **Clean Level** (Niveau de nettoyage) puis appuyez sur <Entrée> pour afficher les options de configuration disponibles.



4. Sélectionnez l'une des quatre options disponibles :
   - **Disable** (Désactiver) : désactive le ventilateur et utilise les paramètres Q-Fan.
   - **Silent** (Silencieux) : utilisation de 40% des performances du ventilateur (performances faibles mais faible niveau de nuisances sonores)
   - **Optimal** (Optimale) : utilisation de 70% des performances du ventilateur (niveau de performance standard)
   - **Performance** (Performances) : utilisation complète du ventilateur (niveau de performance elevé mais bruyant)
5. Appuyez sur <F10> puis cliquez sur **Yes** (Oui) pour enregistrer les modifications. Le système redémarre automatiquement.



REMARQUE : lors du redémarrage du système, le voyant lumineux d'alimentation clignote pour indiquer que les ailettes du ventilateur d'extraction des particules de poussière tournent en sens inverse pour extraire la poussière accumulée sur les composants internes.

Français

Restaurer le système

Réinitialiser l'ordinateur

L'option de réinitialisation de Windows 8 permet de restaurer votre ordinateur dans son état de fonctionnement initial.

Faites une copie de sauvegarde de vos données avant d'utiliser cette fonctionnalité.

Pour réinitialiser votre ordinateur :

1. Appuyez sur <**F9**> au démarrage de l'ordinateur.
2. Cliquez sur **Troubleshoot** (Dépannage).
3. Sélectionnez l'option **Reset your PC** (Réinitaliser votre ordinateur).
4. Cliquez sur **Next** (Suivant).
5. Sélectionnez **Only the drive where the Windows is installed** (Seulement le lecteur ou Windows est installé).
6. Sélectionnez **Just remove my files** (Ne supprimer que mes fichiers).
7. Cliquez sur **Reset** (Réinitialiser).

Restauration à partir d'un fichier image système

Vous pouvez créer un lecteur de restauration USB et l'utiliser pour restaurer les paramètres de votre système.

Créer un lecteur de restauration USB

Le périphérique de stockage USB doit disposer d'un espace disque d'au moins 256 Mo.

Tous les fichiers contenus sur le support de stockage USB seront supprimés lors du processus de restauration. Faites une copie de sauvegarde de vos données avant de continuer.

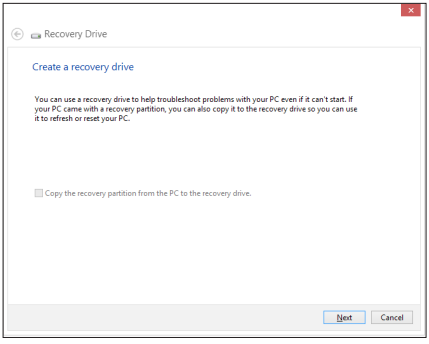
Pour créer un lecteur de restauration USB :

1. Ouvrez le Panneau de configuration à partir de la liste des applications complète.

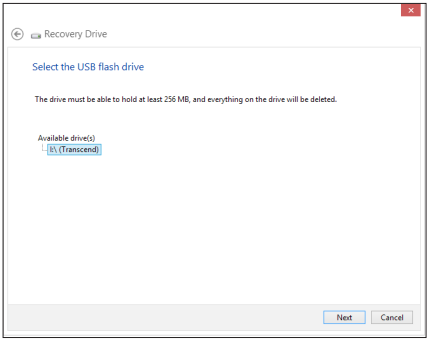
Pour plus de détails, consultez la section **Utiliser les applications Windows® > Liste complète des applications**.

2. Dans le Panneau de configuration, cliquez sur **Système et sécurité** > **Rechercher et résoudre les problèmes**.

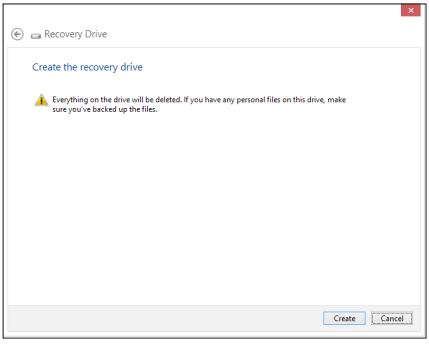
3. Cliquez sur **Recovery** (Restauration) > **Create a recovery drive** (Créer un lecteur de restauration).
4. Cliquez sur **Copy the recovery partition from the PC to the recovery drive** (Copier la partition de restauration du PC sur le lecteur de restauration), puis cliquez sur **Next** (Suivant).


Recovery Drive
Create a recovery drive
You can use a recovery drive to help troubleshoot problems with your PC even if it can't start. If your PC came with a recovery partition, you can also copy it to the recovery drive so you can use it to refresh or reset your PC.
Copy the recovery partition from the PC to the recovery drive.
Next
Cancel

5. Sélectionnez le périphérique de stockage USB à utiliser pour la copie des fichiers de restauration.
6. Cliquez sur **Next** (Suivant).


Recovery Drive
Select the USB flash drive
The drive must be able to hold at least 256 MB, and everything on the drive will be deleted.
Available drive(s)
E:\ (Transcend)
Next
Cancel

7. Cliquez sur **Create** (Créer). Patientez quelques minutes.
8. Une fois le processus terminé, cliquez sur **Finish** (Terminé).


Recovery Drive
Create the recovery drive
Everything on the drive will be deleted. If you have any personal files on this drive, make sure you've backed up the files.
Create
Cancel

Français

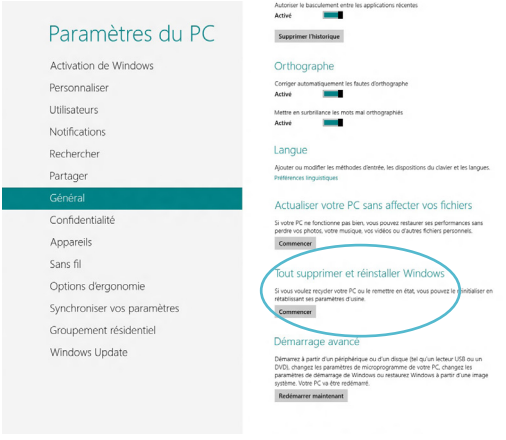
Tout supprimer et réinstaller Windows®

La restauration de votre ordinateur dans son état de fonctionnement initial peut être effectuée à partir de l'option **Tout supprimer et réinstaller Windows** de l'écran «Paramètres du PC» de Windows® 8. Suivez les instructions suivantes pour restaurer la configuration initiale de votre ordinateur :

Faites une copie de sauvegarde de vos données importantes avant d'utiliser cette fonctionnalité.

Le processus de réinitialisation peut prendre du temps.

1. Ouvrez la **Barre des charmes**.
2. Cliquez sur **Paramètres > Plus de paramètres PC > Général.**
3. Faites défiler le volet de droite jusqu'à l'option **Tout supprimer et réinstaller Windows**. Sous cette option, cliquez sur **Commencer.**


Paramètres du PC
Activation de Windows
Personnaliser
Utilisateurs
Notifications
Rechercher
Partager
Général
Confidentialité
Appareils
Sans fil
Options d'ergonomie
Synchroniser vos paramètres
Groupement résidentiel
Windows Update
Autoriser le basculement entre les applications récentes
Activé
Supprimer l'historique
Orthographe
Corriger automatiquement les fautes d'orthographe
Activé
Mettre en surbrillance les mots mal orthographiés
Activé
Langue
Ajouter ou modifier les méthodes d'entrée, les dispositions du clavier et les langues.
Préférences linguistiques
Actualiser votre PC sans affecter vos fichiers
Si votre PC ne fonctionne pas bien, vous pouvez restaurer ses performances sans perdre vos photos, votre musique, vos vidéos ou d'autres fichiers personnels.
Commencer
Tout supprimer et réinstaller Windows
Si vous voulez recycler votre PC ou le remettre en état, vous pouvez le réinitialiser en rétablissant ses paramètres d'usine.
Commencer
Démarrage avancé
Démarrez à partir d'un périphérique ou d'un disque (tel qu'un lecteur USB ou un DVD), changez les paramètres de microprogramme de votre PC, changez les paramètres de démarrage de Windows ou restaurez Windows à partir d'une image système. Votre PC va être redémarré.
Redémarrer maintenant

4. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour compléter la procédure de restauration.

Chapitre 7
Dépannage

Dépannage

Ce chapitre présente les problèmes éventuels et leurs solutions que vous serez peut être amené à rencontrer lors de l'utilisation de votre ordinateur.

? *Mon ordinateur ne s'allume pas et le voyant LED d'alimentation du panneau avant reste éteint*

- Vérifiez que tous les câbles de l'ordinateur sont correctement connectés.
- Vérifiez que votre prise électrique murale fonctionne correctement.
- Vérifiez que la position de l'interrupteur du bloc d'alimentation soit bien sur la position "**I**" (sous tension). Référez-vous à la section **Allumer ou éteindre l'ordinateur** du Chapitre 1.

? *Mon ordinateur se bloque*

- Suivez les instructions suivantes pour fermer les programmes ne répondant plus :
  1. Appuyez simultanément sur les touches <Alt> + <Ctrl> + <Suppr> du clavier, puis cliquez sur **Gestionnaire des tâches**.
  2. Cliquez sur l'onglet **Applications**.
  3. Sélectionnez le programme à fermer, puis cliquez sur **Fin de tâche**.
- Si le clavier est défaillant, maintenez enfoncé le bouton d'alimentation du châssis jusqu'à ce que l'ordinateur s'éteigne. Puis, appuyez de nouveau sur le bouton d'alimentation pour le rallumer.

? *Je ne peux pas me connecter à un réseau sans fil via une carte réseau sans fil ASUS* (*disponible sur une sélection de modèles).*

- Assurez-vous d'avoir entrer la clé de sécurité appropriée pour le réseau sans fil auquel vous souhaitez vous connecter.
- Connectez les antennes externes (optionnel) aux connecteurs pour antenne de la carte réseau sans fil ASUS et placez les antennes sur le châssis de l'ordinateur pour une meilleure qualité de signal sans fil.

? *Les touches fléchées du pavé numérique ne répondent pas.*

Assurez-vous que la touche de verrouillage des majuscule (Verr. maj.) du clavier ne soit pas activée. Si celle-ci est activée, les touches du pavé numérique ne peuvent être utilisée que pour la saisie de chiffres. Désactivez cette touche pour pouvoir utiliser les touches fléchées.

? *Aucun contenu affiché sur le moniteur.*

- Vérifiez que le moniteur est bien allumé.
- Assurez-vous que votre moniteur est correctement connecté au port de sortie vidéo de votre ordinateur.
- Si votre ordinateur intègre une carte graphique, assurez-vous que votre moniteur est correctement connecté au port de sortie vidéo de la carte.
- Vérifiez que les broches du connecteur vidéo du moniteur ne sont pas pliées. Si c'est le cas, remplacez le câble vidéo du moniteur.
- Vérifiez que le moniteur est connecté à une source d'alimentation.
- Référez-vous à la documentation accompagnant votre moniteur pour plus d'informations de dépannage.

? *Lors de l'utilisation de plusieurs moniteurs, un seul d'entre eux affiche du contenu.*

- Assurez-vous que les deux moniteurs sont allumés.
- Lors du POST, seul le moniteur connecté au port VGA peut afficher du contenu. Le double affichage ne fonctionne que sous Windows.
- Si votre ordinateur intègre une carte graphique, assurez-vous que votre moniteur est correctement connecté au port de sortie vidéo de la carte.
- Vérifiez les paramètres d'affichage. Voir section **Connecter plusieurs périphériques d'affichage** du Chapitre 3 pour plus de détails.

? *L'ordinateur ne détecte pas le périphérique de stockage USB externe.*

- Lors de la première connexion de votre périphérique de stockage USB à votre ordinateur, Windows installe automatiquement le pilote approprié. Patientez un moment et ouvrez le volet de navigation Ordinateur pour vérifier si le périphérique de stockage a bien été détecté.
- Connectez votre périphérique de stockage USB à un autre ordinateur pour tester son fonctionnement.

? *Je souhaite restaurer ou annuler les paramètres système de mon ordinateur sans que cela n'affecte mes données personnelles.*

La fonction Restauration du système de Windows® 8 vous permet de restaurer ou annuler certains paramètres du système sans que cela n'affecte vos données personnelles (ex : photos, documents). Pour utiliser cette option de restauration, ouvrez la Barre des charmes puis cliquez sur **Paramètres** > **Modifier les paramètres du PC** > **Général**. Sélectionnez l'option **Actualiser votre PC sans affecter vos fichiers** puis cliquez sur **Commencer**.

? *L'image sur mon téléviseur HD déborde de l'écran.*

- Ce problème est causé par les différentes résolutions prises en charge par votre moniteur et votre téléviseur HD. Ajustez le résolution d'écran de sorte à ce que la totalité du contenu s'affiche correctement. Pour modifier la résolution de votre écran :

  Suivez l'une des méthodes suivantes pour ouvrir l'écran **Résolution d'écran** :

  Depuis l'écran d'accueil

  a) Accédez à l'écran complet des applications et ajouter le Panneau de configuration à l'écran d'accueil.

  > Pour plus de détails, consultez la section **Utiliser les applications Windows® > Liste complète des applications** et **Ajouter une application à l'écran d'accueil**.

  b) Dans le Panneau de configuration, cliquez sur l'option **Ajuster la résolution de l'écran** sous **Apparence et personnalisation**.

  Depuis le Bureau

  a) Basculez en mode Bureau à partir de l'écran d'accueil.

  b) Faites un clic droit n'importe où sur le Bureau de Windows. Dans le menu contextuel, cliquez sur **Personnaliser** > **Affichage** > **Modifier les paramètres d'affichage**.

? *Mon système de haut-parleurs n'émet pas de son.*

- Assurez-vous d'avoir connecté votre système de haut-parleurs au port de sortie audio (vert) situé en façade ou à l'arrière du châssis.
- Vérifiez votre système de haut-parleurs est connecté à une source d'alimentation et allumé.
- Ajustez le volume de votre système de haut-parleurs.
- Depuis le Bureau, assurez-vous que le son de votre ordinateur n'a pas été désactivé.
- Connectez votre système de haut-parleurs à un autre ordinateur pour vérifiez qu'il fonctionne correctement.

? *Le lecteur de DVD ne parviens pas à lire un disque.*

- Vérifiez que la position du disque dans le plateau est correcte.
- Vérifiez que le disque est bien centré dans le plateau. En particulier si le disque est de taille ou de forme non standard.
- Assurez-vous que le disque ne soit pas rayé ou endommagé.

? *Le bouton d'éjection du lecteur DVD ne fonctionne pas.*

1. Déplacez le curseur sur le coin inférieur gauche du Bureau de Windows®, cliquez sur la vignette représentant l'écran d'accueil. Faites un clic droit sur la vignette, puis sélectionnez **Explorateur de fichiers** pour ouvrir l'écran **Ordinateur**.

2. Faites un clic droit sur

, puis cliquez sur **Éjecter**.

Français

Alimentation

Problème	Raison possible	Action
Pas d'alimentation (l'indicateur d'alimentation est éteint)	Voltage incorrect	• Placez l'interrupteur d'alimentation sur le type de voltage supporté dans votre pays/région. • Ajustez les paramètres de voltage. Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est pas raccordé à une prise électrique.
	L'ordinateur n'est pas allumé	Appuyez sur le bouton de mise en route situé à l'avant du châssis.
	Le cordon d'alimentation n'est pas correctement raccordé	• Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement raccordé. • Utilisez un autre cordon d'alimentation.
	Dysfonctionnement du bloc d'alimentation	Contactez le service après-vente d'ASUS.

Affichage

Problème	Raison possible	Action
Aucun affichage après la mise en route de l'ordinateur (écran noir)	Le câble de signal vidéo n'est pas connecté au port d'affichage approprié de votre ordinateur	• Connectez le câble de signal au port d'affichage approprié de l'ordinateur (port d'affichage dédié de la carte mère ou port d'affichage de la carte graphique). • Si vous utilisez une carte graphique, connectez le câble de signal vidéo au port d'affichage de la carte graphique.
	Câble de signal endommagé	Essayez de connecter l'ordinateur à un autre périphérique d'affichage externe.

Réseau

Problème	Raison possible	Action
Impossible d'accéder à Internet	Le câble réseau n'est pas connecté	Connectez le câble réseau à votre ordinateur.
	Problème de câble réseau	Assurez-vous que le voyant réseau est allumé. Si ce n'est pas le cas, utilisez un autre câble. Si le problème persiste, contactez le service après vente d'ASUS.
	L'ordinateur n'est pas correctement connecté à un routeur ou hub réseau	Assurez-vous que votre ordinateur est correctement raccordé à un routeur ou un hub réseau.
	Paramètres réseau	Contactez votre FAI (Fournisseur d'accès à Internet) pour obtenir les paramètres réseau appropriés.
	Problème causé par un logiciel anti-virus	Fermez le logiciel anti-virus.
	Problème de pilote logiciel	Réinstallez le pilote réseau

Audio

Problème	Raison possible	Action
Pas de son	Le système de haut-parleurs ou le casque audio est connecté au mauvais port audio	• Reportez-vous au manuel d'utilisation de l'ordinateur pour localiser l'emplacement de chaque port audio. • Déconnectez puis reconnectez le système de haut-parleurs ou le casque à votre ordinateur.
	Le système de haut-parleurs ou le casque audio ne fonctionne pas	Essayez d'utiliser un autre système de haut-parleurs ou casque audio.
	Les ports audio avants et arrières ne fonctionnent pas	Essayez les ports audio avants et arrières. Si l'un des ports ne fonctionne pas, vérifiez qu'il est défini en mode multi-canal.
	Problème de pilote logiciel	Réinstallez le pilote audio.

Système

Problème	Raison possible	Action
Le système est trop lent	Trop de programmes en cours d'exécution	Fermez les programmes non utilisés.
	Attaque de virus informatique	• Utilisez un logiciel anti-virus pour localiser et éliminer les virus informatiques présents sur votre ordinateur. • Réinstallez le système d'exploitation.
Le système se bloque fréquemment	Dysfonctionnement du disque dur	• Envoyez le disque dur endommagé au service après-vente d'ASUS. • Remplacez le disque dur défectueux.
	Problème causé par les modules mémoire	Contactez le service clientèle d'ASUS.
	Ventilation du système insuffisante	Déplacez votre ordinateur dans un endroit offrant une meilleure circulation de l'air.
	Installation de logiciels incompatibles	Réinstallez le système d'exploitation et n'installez que des logiciels compatibles.

Processeur

Problème	Raison possible	Action
Système trop bruyant lors de la mise en route de l'ordinateur	Votre ordinateur est en cours de démarrage	Ceci est normal. Le ventilateur fonctionne à sa vitesse maximale lors de la mise en route du système. La vitesse du ventilateur diminuera lors de l'accès au système d'exploitation.
	Les paramètres du BIOS ont été modifiés	Restaurez les paramètres par défaut du BIOS.
	Version de BIOS	Mettez à jour le BIOS dans sa version la plus récente. Visitez le site Web de support d'ASUS sur **http://support.asus.com** pour télécharger la dernière version du BIOS.
Système trop bruyant lors de son utilisation	Le ventilateur du processeur à été remplacé	Assurez-vous d'utiliser un ventilateur de CPU compatible ou recommandé par ASUS.
	Ventilation insuffisante	Déplacez votre ordinateur dans un endroit offrant une meilleure circulation de l'air.
	La température du système est trop élevée	• Mettez le BIOS à jour. • Si vous savez comment réinstaller la carte mère, essayez de nettoyer l'espace localisé sous la carte. • Contactez le service clientèle d'ASUS.

Si cette section ne vous a pas aidé à résoudre votre problème, reportez-vous à la carte de garantie de votre ordinateur de bureau ASUS Essentio et contactez le service après-vente d'ASUS. Visitez le site Web de support d'ASUS sur **http://support.asus.com** pour obtenir les coordonnées du service après-vente le plus proche.

Informations de contact ASUS

ASUSTeK COMPUTER INC.

Adresse	15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Téléphone	+886-2-2894-3447
Fax	+886-2-2890-7798
E-mail	info@asus.com.tw
Site Web	www.asus.com.tw

Support technique

Téléphone	+86-21-38429911
Support en ligne	support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Amérique)

Adresse	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Téléphone	+1-510-739-3777
Fax	+1-510-608-4555
Site Web	usa.asus.com

Support technique

Téléphone	+1-812-282-2787
Support fax	+1-812-284-0883
Support en ligne	support.asus.com

ASUS France SARL

Adresse	10, Allée de Bienvenue, 93160 Noisy Le Grand, France
Téléphone	+33 (0) 1 49 32 96 50
Site Web	www.france.asus.com

Support technique

Téléphone	+33 (0) 8 21 23 27 87
Fax	+33 (0) 1 49 32 96 99
Support en ligne	support.asus.com

Fabricant	ASUSTeK Computer Inc.
Adresse	No.15, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Représentant légal en Europe	ASUS Computer GmbH
Adresse	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, ALLEMAGNE